

## Información Financiera Trimestral

[105000] Comentarios y Análisis de la Administración .....	2
[110000] Información general sobre estados financieros .....	14
[210000] Estado de situación financiera, circulante/no circulante.....	23
[310000] Estado de resultados, resultado del periodo, por función de gasto.....	25
[410000] Estado del resultado integral, componentes ORI presentados netos de impuestos.....	26
[520000] Estado de flujos de efectivo, método indirecto .....	28
[610000] Estado de cambios en el capital contable - Acumulado Año Actual.....	30
[610000] Estado de cambios en el capital contable - Acumulado Año Anterior.....	34
[700000] Datos informativos del Estado de situación financiera .....	38
[700002] Datos informativos del estado de resultados .....	39
[700003] Datos informativos- Estado de resultados 12 meses.....	40
[800001] Anexo - Desglose de créditos .....	41
[800003] Anexo - Posición monetaria en moneda extranjera .....	43
[800005] Anexo - Distribución de ingresos por producto.....	44
[800007] Anexo - Instrumentos financieros derivados .....	45
[800100] Notas - Subclasificaciones de activos, pasivos y capital contable.....	57
[800200] Notas - Análisis de ingresos y gasto .....	61
[800500] Notas - Lista de notas.....	62
[800600] Notas - Lista de políticas contables.....	171
[813000] Notas - Información financiera intermedia de conformidad con la NIC 34 .....	244

Clave de Cotización: XIGNUX

Trimestre: 4D Año: 2021

XIGNUX

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

## [105000] Comentarios y Análisis de la Administración

### Comentarios de la gerencia [bloque de texto]

#### REPORTE FINANCIERO DEL CUARTO TRIMESTRE DE 2021

*Las cifras están en millones de pesos (\$) o dólares (US\$) según se indica.*

En el último trimestre de 2021 se firmaron los acuerdos para la venta de las empresas Cables de Energía y Telecomunicaciones, S.A. (Centelsa, con operación en Colombia) y São Marco Indústria e Comércio LTDA. (con operación en Brasil), dichas transacciones se esperan sean aprobadas por autoridades de competencia en el primer semestre de 2022. Debido a lo anterior, los resultados correspondientes de Centelsa, se presentarán como operaciones discontinuas, tanto para 2020 como para 2021 en forma trimestral y anual. Los resultados de São Marco ya se presentaban como operación discontinua desde 2019.

En adición, la información financiera presentada en este reporte considera la consolidación del 4T21 de la empresa SPX Transformer Solutions, Inc. (ahora Prolec GE Waukesha, Inc.), líder en la fabricación de transformadores de potencia en Estados Unidos. Dicha adquisición fue realizada por GE Prolec Transformers Inc, subsidiaria al 50% de Xignux en coinversión con General Electric Company.

Las ventas totales acumuladas al cuarto trimestre del 2021 (4T21) alcanzaron los US\$4,165.0, un incremento del 44.8% respecto al mismo periodo del año anterior (37.4% mayores en términos de pesos). Los ingresos estuvieron apoyados por un crecimiento en el volumen ponderado del 16% relacionado al incremento en la actividad económica de los mercados donde participamos y al aumento en el precio de los metales.

El EBITDA acumulado para 2021 se ubicó en US\$434.6, un incremento del 53.6% al comparar con el obtenido durante 2020 (47.6% mayor en pesos). Este resultado se relaciona a una mayor demanda y mejor desempeño en diferentes sectores donde

Clave de Cotización: XIGNUX

Trimestre: 4D Año: 2021

XIGNUX

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

participamos, principalmente en distribución y energía en México y Estados Unidos.

Al 31 de diciembre del 2021 la deuda neta de caja reportó US\$1,047.7, un incremento del 148.3% al comparar contra el cierre del 2020. El 97% de la deuda está contratada a largo plazo y el perfil de vencimientos muestra una vida promedio de 5.7 años.

La compañía mantuvo una sólida estructura financiera y posición de liquidez en 2021. Los índices financieros proforma de apalancamiento neto de caja y la cobertura de intereses neto, para los últimos 12 meses, reportaron 2.16 y 9.12 veces, respectivamente.

---

### Información a revelar sobre la naturaleza del negocio [bloque de texto]

---

Xignux es una sociedad cuyas acciones no cotizan en ninguna bolsa de valores. Xignux es una Compañía controladora diversificada, cuyas Subsidiarias participan en varios segmentos de mercado fabricando diversos productos, principalmente para los mercados industriales.

Las principales operaciones de Xignux son:

- La producción de alambre y cable eléctrico para la transmisión y distribución de energía eléctrica, a través de Subsidiarias 100% propiedad de la Compañía, las cuales consolidan en la compañía subcontroladora denominada Viakable.
- La producción y distribución de productos alimenticios, principalmente carnes frías, quesos y botanas saladas, así como el suministro de alimentos preparados listos

Clave de Cotización: XIGNUX

Trimestre: 4D Año: 2021

XIGNUX

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

---

para su consumo y otros productos secos, refrigerados y congelados para dar servicio y satisfacer las necesidades del mercado de alimentos en México, a través de Subsidiarias 100% propiedad de la Compañía, las cuales se consolidan en la compañía subcontroladora denominada Xignux Alimentos Holding.

- Los servicios de ingeniería, construcción y mantenimiento de instalaciones eléctricas para proyectos en los sectores industrial, de generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, a través de Subsidiarias 100% propiedad de la Compañía, las cuales consolidan en la compañía subcontroladora Prolec.
- La producción de transformadores eléctricos para la generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, a través de un joint venture con General Electric (GE), las cuales consolidan en la compañía subcontroladora Prolec.

---

### Información a revelar sobre los objetivos de la gerencia y sus estrategias para alcanzar esos objetivos [bloque de texto]

---

Las principales estrategias de negocio de la Compañía se concentrarán en aprovechar las oportunidades de posicionamiento que surgen por la pandemia apalancando nuestra fortaleza financiera, así como continuar con el crecimiento rentable, resumiéndose en lo siguiente:

1. Innovar en productos, mercados y modelos de negocio.
2. Asegurar las sinergias de las adquisiciones e inversiones recientes.
3. Mantener los más altos estándares de calidad y liderazgo en costos a través de sistemas de administración por calidad total y manufactura esbelta.
4. Fortalecer la presencia comercial y aprovechar las oportunidades de los mercados y sectores en crecimiento.

Clave de Cotización: XIGNUX

Trimestre: 4D Año: 2021

XIGNUX

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

---

## Información a revelar sobre los recursos, riesgos y relaciones más significativos de la entidad [bloque de texto]

---

Xignux cuenta con más de 29 mil colaboradores, opera más de 37 plantas productivas y diversos centros de distribución en México, Estados Unidos y América Latina. La Compañía tiene presencia tanto a nivel nacional como internacional, con alianzas estratégicas con corporaciones líderes a nivel mundial. Actualmente, exporta una parte importante de sus ventas a más de 30 países en el mundo.

La Compañía se asegura de contar con el capital intelectual, así como con los recursos financieros, tecnológicos y naturales necesarios para soportar la operación estable y continua, mantener la competitividad y lograr el crecimiento sostenido de la organización.

Las operaciones de Xignux, en México y en el extranjero, están expuestas a riesgos inherentes a sus actividades que pudieran sufrir y tener un impacto significativo en el resultado económico y financiero de la Compañía. Dichos riesgos incluyen, sin limitarse, los relacionados al entorno económico, político y social, a las industrias y mercados, regulaciones, etc. en donde participamos y que pudieran afectar negativamente los negocios.

En algunos casos, para protegerse y mitigar los riesgos derivados de las fluctuaciones en tasas de interés, tipos de cambio, precios de energéticos y precios de metales, la Compañía utiliza selectivamente instrumentos financieros derivados, tales como swaps y forwards.

Asimismo, para mitigar la volatilidad y exposición a la naturaleza cíclica de los negocios y tener un crecimiento permanente con un nivel de riesgo aceptable en un ambiente global, el modelo de negocios de la Compañía se apoya principalmente en lo siguiente:

- Participación y crecimiento en nuevas geografías, mezcla de productos más amplia y crecer cartera de clientes que permiten una base mayor y más diversificada de ingresos.
- Cultura de trabajo basada en la adopción de prácticas y técnicas de clase mundial con enfoque en la creación de valor económico a través de la mejora continua y de la innovación de procesos y productos para mantener una operación eficiente y competitiva.
- Disciplina financiera para conservar una estructura financiera sana y amplia posición de liquidez para reducir el costo de financiamiento, maximizar la flexibilidad financiera y reducir el riesgo de refinanciamiento.
- Institucionalización y fortalecimiento del gobierno corporativo.

Lo que respecta a las mejores prácticas de Gobierno Corporativo, Xignux se ha comprometido en avanzar de manera continua en su fortalecimiento e institucionalización a través de su Consejo de Administración, integrado por miembros patrimoniales e independientes, además de contar con un auditor externo de perfil internacional y diversos comités, como los de Finanzas, Capital Humano y Compensaciones y Auditoría. De esta forma podemos asegurar la correcta operatividad de los órganos de gobierno corporativo. En adición, la Compañía se adhiere al cumplimiento del Código de Mejores Prácticas Corporativas de la BMV.

Se cuenta con una política de diversidad e inclusión laboral, a cargo de las Direcciones de Capital Humano, Relaciones Laborales y Recursos Humanos misma que es aplicable a todas las empresas de Xignux. El objetivo de la política consiste en respetar la igualdad de oportunidades para todos sus candidatos y colaboradores sin importar su género, condición social, de salud, económica o jurídica, discapacidad, estado civil, raza, origen étnico, ideas religiosas, nacionalidad, lengua, preferencia u orientación sexual, edad o situación familiar. El cumplimiento de esta política se asegura a través de la ejecución de planes y programas que permitan la eliminación de barreras físicas, comunicacionales, normativas o de otro tipo que obstaculicen el ejercicio de derechos de las personas, generando un ambiente de

Clave de Cotización: XIGNUX

Trimestre: 4D Año: 2021

XIGNUX

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

integración libre de discriminación, acoso o persecución, sostenido por los valores contenidos en el código de ética.

Por otro lado, la Compañía cuenta con un Comité de Ética y un código de ética aplicable al Consejo de Administración, directivos relevantes y en general a todo su personal, basado fundamentalmente en los valores de Xignux de respeto a la persona, integridad, responsabilidad, espíritu de equipo, innovación y enfoque al cliente. El propósito del código es comunicar los valores y responsabilidades de carácter ético y establecer lineamientos claros de actuación que orienten y rijan el desempeño y comportamiento de las personas que colaboran en la Compañía.

Finalmente, la Compañía mantiene relaciones sólidas y de largo plazo con sus clientes, proveedores, instituciones financieras, autoridades, socios y comunidades en donde desarrolla sus negocios. En adición, dedica una atención permanente al cuidado del medio ambiente y opera bajo la premisa de ser una empresa socialmente responsable.

---

## Resultados de las operaciones y perspectivas [bloque de texto]

---

### RESULTADOS CONSOLIDADOS

Millones de pesos:	TRIMESTRE		ACUMULADO			
	4T21	4T20		2021	2020	
Ventas totales	24,043.8	17,116.8	40.5%	84,789.4	61,732.0	37.4%
Utilidad de operación	1,665.8	1,321.4	26.1%	6,638.4	4,157.0	59.7%

Clave de Cotización: XIGNUX

Trimestre: 4D Año: 2021

XIGNUX

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

Margen de operación	6.9%	7.7%		7.8%	6.7%	
EBITDA	2,429.3	1,889.0	28.6%	8,838.8	5,989.9	47.6%
Margen de EBITDA	10.1%	11.0%		10.4%	9.7%	
<b>Millones de dólares:</b>						
Ventas totales	1,152.8	819.5	40.7%	4,165.0	2,875.7	44.8%
Utilidad de operación	79.9	63.3	26.2%	326.9	197.1	65.9%
EBITDA	116.4	90.9	28.0%	434.6	282.8	53.6%

## VENTAS

Las ventas totales en pesos para el cuarto trimestre del 2021 (4T21) ascendieron a \$24,043.8 un incremento del 40.5% con relación al 4T20. En términos de dólares las ventas para el 4T21 fueron US\$1,152.8, mostrando un crecimiento del 40.7% al medir contra los ingresos del 4T20. A nivel acumulado las ventas a diciembre de 2021 se situaron en los \$84,789.4, un 37.4% mayores respecto al mismo periodo del año anterior. En términos de dólares las ventas acumuladas del 2021 alcanzaron los US\$4,165.0, un aumento del 44.8% en comparación a las obtenidas en 2020.

Los ingresos estuvieron soportados por un incremento en el volumen ponderado de ventas de 16% principalmente por la recuperación de la actividad económica durante 2021 que ha generado una mayor demanda de nuestros productos en mercados y sectores donde participamos. Adicionalmente, los ingresos estuvieron favorecidos de manera importante por mayores precios de los metales, principalmente del cobre (materia prima que se utiliza como referencia para fijar los precios de venta en la división Cables que contribuyó con el 51% de los ingresos consolidados del periodo) cuyo precio promedio subió 51.6% al pasar de \$2.80 dólares por libra en 2020 a \$4.24 en 2021.

## UTILIDAD DE OPERACIÓN

Clave de Cotización: XIGNUX

Trimestre: 4D Año: 2021

XIGNUX

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

La utilidad de operación para el 4T21 se situó en los \$1,665.8, un incremento del 26.1% en comparación al 4T20. En términos de dólares, el resultado de operación del 4T21 fue US\$79.9, un aumento del 26.2% respecto al 4T20. La utilidad de operación acumulada al 31 de diciembre del 2021 alcanzó los \$6,638.4, un 59.7% mayor a la obtenida en 2020. En términos de dólares, la utilidad de operación acumulada del 2021 llegó a los US\$326.9, un 65.9% por arriba a la reportada en 2020. Por su parte, el margen operativo en 2021 fue 7.8% vs 6.7% en 2020.

Los resultados del 2021 estuvieron favorecidos por un repunte importante en la actividad económica de geografías donde participamos, principalmente México y Estados Unidos, además de una mejor relación precio-mezcla-costo en sectores como energía, distribución y construcción donde se observó el mejor desempeño en el año.

#### UTILIDAD DE OPERACIÓN MAS DEPRECIACIÓN Y AMORTIZACIÓN (EBITDA)

En el 4T21 el EBITDA reportó \$2,429.3, un incremento del 28.6% con relación al 4T20. En términos de dólares, el EBITDA del cuarto trimestre de 2021 alcanzó los US\$116.4, aumento del 28.0% contra el 4T20. Para los doce meses del 2021 el EBITDA llegó a los \$8,838.8, un 47.6% por arriba al obtenido en el mismo periodo del 2020. En términos de dólares, el EBITDA acumulado de 2021 fue de US\$434.6, un 53.6% mayor al conseguido en 2020. El margen de EBITDA para 2021 se ubicó en 10.4% contra 9.7% obtenido en 2020.

El resultado del EBITDA para los periodos comparados estuvo relacionado a las razones señaladas anteriormente.

#### COSTOS FINANCIEROS

Millones de pesos:	TRIMESTRE		ACUMULADO	
	4T21	4T20	2021	2020

Clave de Cotización: XIGNUX

Trimestre: 4D Año: 2021

XIGNUX

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

Gastos financieros, netos	587.7	810.1	1,531.3	1,731.4
Fluctuación cambiaria y otros	77.0	946.0	226.7	1,177.9
Efectos de valuación de instrumentos financieros	(45.6)	0.0	(26.1)	0.0
Costos financieros:	619.0	1,756.1	1,731.9	2,909.3

Los costos financieros en el 4T21 registraron \$619.0 en comparación con \$1,756.1 en el 4T20. A nivel acumulado, los costos financieros durante 2021 se situaron en los \$1,731.9 contra \$2,909.3 en 2020. Lo anterior se explica por el efecto en fluctuación cambiaria de las monedas en los países donde participa la Compañía, en particular por una menor depreciación del peso en 2021 del 3.2% al comparar contra la depreciación del 5.9% durante 2020, además de una mejora en el costo ponderado de la deuda de 5.3% al cierre de 2021 vs 6.7% en 2020. En adición, el resultado de 2020 se explica por los pagos de la prima por amortización anticipada y el desarme del cross currency swap asociados al Certificado Bursátil "XIGNUX 13" con vencimiento en 2023 que se liquidó anticipadamente en noviembre de 2020.

## UTILIDAD NETA

El 4T21 registró una utilidad neta por \$547.4 en comparación con la pérdida neta por \$390.9 obtenida en el 4T20. En términos de dólares el renglón de utilidad neta para el 4T21 presentó una ganancia de US\$26.6 contra la pérdida neta de US\$19.1 en el 4T20. A nivel acumulado, se reportó una ganancia neta de \$3,179.6 en comparación con la utilidad neta de \$504.2 durante el mismo periodo del año anterior. En dólares, la utilidad neta del 2021 sumó US\$157.4 contra una ganancia neta acumulada de US\$23.7 en 2020. La utilidad neta reportada para el 2021 se relaciona en gran medida con la mayor utilidad de operación y menores costos financieros mencionados anteriormente.

Clave de Cotización: XIGNUX

Trimestre: 4D Año: 2021

XIGNUX

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

## ESTRUCTURA FINANCIERA

### Posición de Liquidez:

La Compañía mantiene una posición de caja equivalente a US\$350.2 y cuenta con una amplia disponibilidad de líneas de crédito autorizadas no dispuestas de las cuales una parte son líneas comprometidas.

### Estructura de Deuda:

Al 31 de diciembre de 2021 la deuda consolidada reportó los US\$1,397.9, un incremento del 85.6% con relación al cierre del 2020, mientras que la deuda neta de caja reportó US1,047.7, un aumento del 148.3% por arriba del nivel alcanzado el año anterior. Al cierre del 2021, el 97% de la deuda está contratada a largo plazo y el perfil de vencimientos muestra una vida promedio de 5.7 años.

El incremento en la deuda neta durante 2021 se relacionó principalmente a la adquisición de la compañía SPX Transformer Solutions, Inc. (ahora Prolec GE Waukesha, Inc.) por un importe de US\$ 645.0

Las cifras de la deuda neta en esta sección incluyen créditos bancarios, así como US\$3.4 por el efecto (mark-to-market) del intercambio de créditos de largo plazo en pesos a su equivalente en dólares a través de cross currency swaps contratados. Este efecto se registra en la cuenta de instrumentos financieros derivados, dentro del Estado de Situación Financiera, como parte de la valuación a mercado de la posición de derivados de la Compañía.

Clave de Cotización: XIGNUX

Trimestre: 4D Año: 2021

XIGNUX

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

---

## Control interno [bloque de texto]

---

La administración de Xignux es responsable de la preparación e integridad de los estados financieros adjuntos a este reporte anual, así como de mantener un sistema de control interno. La administración es responsable de la integridad de la información financiera y para ello cuenta con un sistema de auditoría interna de la Compañía. La verificación del apego al sistema de control interno está a cargo del Comité de Auditoría, auxiliado por el propio órgano de auditoría interna.

El sistema de control interno se apoya en auditorías internas constantes, que reportan los resultados obtenidos a la administración durante todo el año. También, la Compañía cuenta con sistemas informáticos eficientes y bases de datos confiables, que permiten obtener información al día en tiempo real y preparar ágilmente informes financieros.

La administración considera que, hasta la fecha, el sistema de control interno es adecuado y ha proporcionado una seguridad razonable de que las transacciones se efectúan y registran de conformidad con lo establecido por la misma administración, así como con los lineamientos generales, criterios y normas de información financiera aplicables.

---

**Información a revelar sobre las medidas de rendimiento fundamentales e indicadores que la gerencia utiliza para evaluar el rendimiento de la entidad con respecto a los objetivos establecidos [bloque de texto]**

Clave de Cotización: XIGNUX

Trimestre: 4D Año: 2021

XIGNUX

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

---

---

## APALANCAMIENTO Y COBERTURA

La compañía mantuvo una sólida estructura financiera y posición de liquidez en 2021. Los índices financieros proforma de apalancamiento neto de caja y la cobertura de intereses neto, para los últimos 12 meses, reportaron 2.16 y 9.12 veces, respectivamente.

---

Clave de Cotización: XIGNUX Trimestre: 4D Año: 2021

XIGNUX Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

## [110000] Información general sobre estados financieros

<b>Clave de cotización:</b>	XIGNUX
-----------------------------	--------

<b>Periodo cubierto por los estados financieros:</b>	2021-01-01 al 2021-12-31
--	--------------------------

<b>Fecha de cierre del periodo sobre el que se informa:</b>	2021-12-31
---	------------

<b>Nombre de la entidad que informa u otras formas de identificación:</b>	XIGNUX
---	--------

<b>Descripción de la moneda de presentación:</b>	MXN
--	-----

<b>Grado de redondeo utilizado en los estados financieros:</b>	Miles de pesos
--	----------------

<b>Consolidado:</b>	Si
---------------------	----

<b>Número De Trimestre:</b>	4D
-----------------------------	----

<b>Tipo de emisora:</b>	ICS
-------------------------	-----

<b>Explicación del cambio en el nombre de la entidad que informa u otras formas de identificación desde el final del periodo sobre el que se informa precedente:</b>	
--	--

<b>Descripción de la naturaleza de los estados financieros:</b>	
---	--

### Información a revelar sobre información general sobre los estados financieros [bloque de texto]

Xignux, S.A. de C.V. y Subsidiarias (la Compañía) es un grupo de compañías dedicadas principalmente a la fabricación y distribución de los siguientes productos y servicios:

- Cables: Alambre y cable eléctrico para la transmisión y distribución de energía eléctrica y comunicación, a través de subsidiarias 100% propiedad de la Compañía, las cuales consolidan en la compañía subcontroladora denominada Viakable, S.A. de C.V., los activos principales incluyen a sus subsidiarias operativas: Conductores Monterrey, S.A. de C.V. (Conductores) y Magnekon, S.A. de C.V. (Magnekon) en México; São Marco Industria e Comercio Ltda. en Brasil; CME Wire and Cable, Inc. en Estados Unidos de América; y en

Clave de Cotización: XIGNUX

Trimestre: 4D Año: 2021

XIGNUX

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

Colombia Cables de Energía y Telecomunicaciones, S.A, Cobres de Colombia, Ltda, Alambres y Cables Técnicos, S.A., Cedetec, S.A. y ESG Industriales, S.A.S. (en su conjunto Centelsa).

- Transformadores: Transformadores eléctricos para la generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, a través de Prolec GE Internacional, S. de R.L. de C.V. en México; y en Estados Unidos de América a través de GE Prolec Transformers, Inc. y Prolec, LLC, que son coinversiones con General Electric (GE), adicionalmente, servicios de diseño, ingeniería, arranque, prueba y mantenimiento de subestaciones eléctricas, tableros y controles; así como el diseño, construcción y tendido de líneas de transmisión de energía eléctrica en media y alta tensión, aérea y subterránea, entre otros trabajos desarrollados dentro del segmento eléctrico y consolidan en la compañía sub-controladora denominada Prolec, S.A. de C.V.
- Alimentos: Productos alimenticios, principalmente carnes frías y quesos, así como botanas saladas para satisfacer la demanda del consumo de alimentos en México, a través de subsidiarias 100% propiedad de la Compañía, las cuales se consolidan en la compañía sub-controladora denominada Xignux Alimentos Holding, S.A. de C.V., sus principales subsidiarias son: Qualtia Alimentos Operaciones, S. de R.L. de C.V. y Botanas y Derivados, S.A. de C.V.

---

**Nombre de proveedor de servicios de Auditoria externa [bloque de texto]**

---

GALAZ, YAMAZAKI, RUIZ URQUIZA, S.C.

---

**Nombre del socio que firma la opinión [bloque de texto]**

---

Clave de Cotización: XIGNUX

Trimestre: 4D Año: 2021

XIGNUX

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

C.P.C. JESUS ISRAEL ALMAGUER GAMEZ

---

## Tipo de opinión a los estados financieros [bloque de texto]

---

### **Informe de los auditores independientes al Consejo de Administración y Accionistas de Xignux, S.A. de C.V. y Subsidiarias**

#### **Opinión**

Hemos auditado los estados financieros consolidados adjuntos de Xignux, S.A. de C.V. y Subsidiarias (la Compañía), los cuales comprenden los estados consolidados de situación financiera al 31 de diciembre de 2021 y 2020, los estados consolidados de resultados, los estados consolidados de otros resultados integrales, los estados consolidados de cambios en el capital contable y los estados consolidados de flujos de efectivo correspondientes a los años que terminaron en esas fechas, así como las notas explicativas de los estados financieros consolidados que incluyen un resumen de las políticas contables significativas.

En nuestra opinión, los estados financieros consolidados adjuntos presentan razonablemente, en todos los aspectos importantes, la situación financiera consolidada de la Compañía, al 31 de diciembre de 2021 y 2020, así como su desempeño financiero consolidado y sus flujos de efectivo consolidados correspondientes a los años que terminaron en esas fechas, de conformidad con las Normas Internacionales de Información Financiera (NIIF), emitidas por el Consejo de Normas Internacionales de Contabilidad (IASB, por sus siglas en inglés).

#### **Fundamentos de la opinión**

Hemos llevado a cabo nuestras auditorías de conformidad con las Normas Internacionales de Auditoría (NIA). Nuestras responsabilidades bajo esas normas se explican más ampliamente en la sección de Responsabilidades de los auditores independientes en relación con la auditoría de los estados financieros consolidados de nuestro informe. Somos independientes de la Compañía de conformidad con el Código de Ética para Profesionales de la Contabilidad del Consejo de Normas Internacionales de Ética para Contadores (Código de Ética del IESBA) y con los requerimientos éticos que son relevantes para nuestra auditoría de los estados financieros consolidados de conformidad con el Código de Ética emitido por el Instituto Mexicano de Contadores

Clave de Cotización: XIGNUX

Trimestre: 4D Año: 2021

XIGNUX

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

Públicos (Código de Ética del IMCP), y hemos cumplido las demás responsabilidades de ética de conformidad con el Código de Ética del IESBA y con el Código de Ética del IMCP. Consideramos que la evidencia de auditoría que hemos obtenido proporciona una base suficiente y adecuada para nuestra opinión.

### **Párrafo de énfasis**

Como se menciona en la nota 2 a), a los estados financieros consolidados adjuntos, el 1 de octubre de 2021 la Compañía por medio de su subsidiaria GE Prolec Transformers Inc., adquirió el negocio de SPX Transformer Solutions, Inc., consolidando sus operaciones a partir de esa fecha, por lo tanto, los estados financieros consolidados de 2020 no son comparables con los de 2021.

La NIIF 3 Combinaciones de negocios otorga un período de doce meses para completar dentro de dicho período la asignación del precio de compra a partir de la fecha de adquisición. A la fecha de presentación de los estados financieros consolidados adjuntos, los valores son provisionales. Durante el período de medición, la Compañía ajustará retroactivamente los valores provisionales reconocidos a la fecha de la adquisición para reflejar la nueva información obtenida sobre hechos y circunstancias que existieron en la fecha de la adquisición y que, si hubieran sido conocidas, habrían afectado a la medición de los importes reconocidos en esa fecha. El período de medición no excederá de un año a partir de la fecha de adquisición.

Nuestra opinión no ha sido modificada por esta cuestión.

### **Cuestiones clave de la auditoría**

Las cuestiones clave de auditoría son aquellas cuestiones que, según nuestro juicio profesional, han sido de la mayor importancia en nuestra auditoría de los estados financieros consolidados del ejercicio 2021. Estas cuestiones han sido tratadas en el contexto de nuestra auditoría de los estados financieros consolidados en su conjunto y en la formación de nuestra opinión sobre estos, y no expresamos una opinión por separado sobre dichas cuestiones. Hemos determinado que las cuestiones que se describen a continuación son las cuestiones clave de la auditoría que se deben comunicar en nuestro informe.

### **Crédito mercantil**

Para cumplir con la Norma Internacional de Contabilidad (NIC) 36 Deterioro del valor de los activos, es importante comprobar que las pruebas de deterioro del crédito mercantil se realizan y revisan anualmente de una manera adecuada por parte de la administración para identificar deterioros potenciales. Estas pruebas anuales son significativas para nuestra auditoría ya que la determinación de si el valor en libros del crédito mercantil es recuperable, requiere que la administración de la Compañía realice estimaciones significativas respecto a los supuestos clave para determinar la recuperabilidad de este activo.

Como auditores hemos analizado los supuestos clave utilizados por la administración en el modelo de deterioro, incluyendo específicamente las proyecciones de flujos de efectivo, las tasas de descuento, las tasas de crecimiento a largo plazo y el margen operativo proyectado. Nuestros especialistas en valuaciones de valor

Clave de Cotización: XIGNUX

Trimestre: 4D Año: 2021

XIGNUX

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

razonable nos asistieron en la evaluación independiente de las tasas de descuento utilizadas y la metodología utilizada en la preparación del modelo de la prueba de deterioro. Asimismo, hemos puesto a prueba la integridad y la exactitud del modelo de deterioro.

Los resultados de nuestras pruebas de auditoría fueron razonables y hemos comprobado que los supuestos utilizados son apropiados.

Las políticas contables de la Compañía para el registro del crédito mercantil y su prueba de deterioro, así como el detalle de su revelación, se incluyen en las notas 4 i) y 16, a los estados financieros consolidados adjuntos.

### **Información adicional distinta de los estados financieros consolidados y del informe de los auditores independientes**

La administración de la Compañía es responsable de la información adicional presentada. La información adicional comprende: i) La información que será incorporada en el Reporte Anual que la Compañía está obligada a preparar conforme al Artículo 33 Fracción I, inciso b) del Título Cuarto, Capítulo Primero de las Disposiciones de Carácter General Aplicables a las Emisoras y a otros Participantes del Mercado de Valores en México y al Instructivo que acompaña esas disposiciones (las Disposiciones). Se espera que el Reporte Anual esté disponible para nuestra lectura después de la fecha de este informe de auditoría; y ii) otra información adicional, la cual es una medida que no es requerida por las NIIF, y ha sido incorporada con el propósito de proporcionar una explicación adicional a sus principales lectores de sus estados financieros consolidados para evaluar el desempeño de cada uno de los segmentos operativos y otros indicadores sobre la capacidad para satisfacer obligaciones respecto a la Utilidad antes de resultado financiero, impuestos, depreciación, amortización y deterioro de activos (EBITDA ajustado) de la Compañía, esta información está presentada en la Nota 34.

Nuestra opinión de los estados financieros consolidados no cubrirá la información adicional y nosotros no expresaremos ninguna forma de seguridad sobre ella.

En relación con nuestra auditoría de los estados financieros consolidados, nuestra responsabilidad será leer el Reporte Anual cuando esté disponible, y cuando lo hagamos, considerar si la información adicional ahí contenida es inconsistente en forma material con los estados financieros consolidados o nuestro conocimiento obtenido durante la auditoría, o que parezca contener un error material. Si basado en el trabajo que hemos realizado, concluimos que hay error material en la información adicional, tendríamos que reportar este hecho. A la fecha de este informe, no tenemos nada que informar a este respecto. Cuando leamos el Reporte Anual emitiremos la declaratoria sobre su lectura, requerida en el Artículo 33 Fracción I, inciso b) numeral 1.2. de las Disposiciones.

### **Responsabilidades de la administración y de los responsables del gobierno de la Compañía en relación con los estados financieros consolidados**

La administración es responsable de la preparación y presentación razonable de los estados financieros consolidados adjuntos de conformidad con las NIIF, y del control interno que la administración considere necesario para permitir la preparación de los estados financieros consolidados libres de error material, debido a fraude o error.

En la preparación de los estados financieros consolidados, la administración es responsable de la evaluación de la capacidad de la Compañía de continuar como empresa en funcionamiento, revelando según corresponda, las cuestiones relacionadas con la Compañía en funcionamiento y utilizando el principio contable de empresa en funcionamiento, excepto si la administración tiene intención de liquidar la Compañía o detener sus operaciones, o bien no exista otra alternativa realista.

Los encargados del gobierno de la Compañía son responsables de la supervisión del proceso de información financiera consolidada de la Compañía.

### **Responsabilidades del auditor en relación con la auditoría de los estados financieros consolidados**

Nuestros objetivos son obtener una seguridad razonable de que los estados financieros consolidados en su conjunto están libres de errores materiales, debido a fraude o error, y emitir un informe de auditoría que contiene nuestra opinión. Seguridad razonable es un alto nivel de seguridad, pero no garantiza que una auditoría realizada de conformidad con las NIA siempre detecte un error material cuando existe. Los errores pueden deberse a fraude o error y se consideran materiales si, individualmente o de forma agregada, puede preverse razonablemente que influyen en las decisiones económicas que los usuarios toman basándose de los estados financieros consolidados.

Como parte de una auditoría ejecutada de conformidad con las NIA, ejercemos nuestro juicio profesional y mantenemos una actitud de escepticismo profesional durante toda la auditoría. Nosotros también:

- Identificamos y evaluamos los riesgos de incorrección material de los estados financieros consolidados, debida a fraude o error, diseñamos y aplicamos procedimientos de auditoría para responder a dichos riesgos, y obtenemos evidencia de auditoría que es suficiente y apropiada para proporcionar las bases para nuestra opinión. El riesgo de no detectar una incorrección material debido a fraude es más elevado que en el caso de una incorrección material debida a un error, ya que el fraude puede implicar colusión, falsificación, omisiones deliberadas, manifestaciones intencionalmente erróneas, o la elusión del control interno.
- Obtenemos conocimiento del control interno relevante para la auditoría con el fin de diseñar procedimientos de auditoría que sean adecuados en función de las circunstancias y no con el fin de expresar una opinión sobre la efectividad del control interno de la Compañía.
- Evaluamos la adecuación de las políticas contables aplicadas y la razonabilidad de las estimaciones contables y la correspondiente información revelada por la administración.

- Concluimos sobre lo adecuado de la utilización por la administración, de la norma contable de empresa en funcionamiento y, basándose en la evidencia de auditoría obtenida, concluimos sobre si existe o no una incertidumbre material relacionada con hechos o condiciones que pueden generar dudas significativas sobre la capacidad de la Compañía para continuar como empresa en funcionamiento. Si concluimos que existe una incertidumbre material, se requiere que llamemos la atención en nuestro informe de auditoría sobre la correspondiente información revelada en los estados financieros consolidados o, si dichas revelaciones no son adecuadas, que expresemos una opinión modificada. Nuestras conclusiones se basan en la evidencia de auditoría obtenida hasta la fecha de nuestro informe de auditoría. Sin embargo, hechos o condiciones futuros pueden ser causa de que la Compañía deje de ser una empresa en funcionamiento.

- Evaluamos la presentación en su conjunto de la estructura y el contenido de los estados financieros consolidados, incluida la información revelada, y si los estados financieros consolidados representan las transacciones y eventos relevantes de un modo que logran la presentación razonable.

- Obtenemos evidencia suficiente y adecuada en relación con la información financiera de las entidades o actividades empresariales dentro de la Compañía para expresar una opinión sobre los estados financieros consolidados. Somos responsables de la dirección, supervisión y realización de la auditoría de la Compañía. Somos los únicos responsables de nuestra opinión de auditoría.

Comunicamos a los responsables del gobierno de la Compañía en relación con, entre otras cuestiones, el alcance y el momento de la realización de la auditoría planificados y los hallazgos significativos de la auditoría, así como cualquier deficiencia significativa en el control interno que identificamos en el transcurso de la auditoría.

También proporcionamos a los responsables del gobierno de la Compañía una declaración de que hemos cumplido con los requerimientos de ética aplicables en relación con la independencia y les hemos comunicado acerca de todas las relaciones y demás cuestiones de las que se puede esperar razonablemente que pueden afectar nuestra independencia, y en su caso, las correspondientes salvaguardas.

Entre las cuestiones que han sido objeto de comunicaciones con los responsables del gobierno de la Compañía, determinamos las que han sido de mayor significatividad en la auditoría de los estados financieros consolidados del período actual y que son en consecuencia, las cuestiones clave de auditoría. Describimos esas cuestiones en este informe de auditoría, salvo que las disposiciones legales o reglamentarias prohíban revelar públicamente la cuestión o, en circunstancias extremadamente poco frecuentes determinemos que una cuestión no se debería comunicar en nuestro informe porque cabe razonablemente esperar que las consecuencias adversas de hacerlo superarían los beneficios de interés público de la misma.

Galaz, Yamazaki, Ruiz Urquiza, S.C.

Miembro de Deloitte Touche Tohmatsu Limited

Clave de Cotización: XIGNUX

Trimestre: 4D Año: 2021

XIGNUX

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

---

**Fecha de opinión sobre los estados financieros [bloque de texto]**

---

23 de Febrero de 2022

---

**Fecha de asamblea en que se aprobaron los estados financieros [bloque de texto]**

---

Será el 6 de abril de 2022

---

**Seguimiento de análisis [bloque de texto]**

---

HR Ratings de México SA de CV

---

Clave de Cotización: XIGNUX Trimestre: 4D Año: 2021

---

XIGNUX Consolidado

---

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

---

Clave de Cotización: XIGNUX

Trimestre: 4D Año: 2021

XIGNUX

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

**[210000] Estado de situación financiera, circulante/no circulante**

Concepto	Cierre Periodo Actual MXN 2021-12-31	Cierre Año Anterior MXN 2020-12-31
<b>Estado de situación financiera [sinopsis]</b>		
<b>Activos [sinopsis]</b>		
<b>Activos circulantes[sinopsis]</b>		
Efectivo y equivalentes de efectivo	7,208,108,000	6,611,238,000
Clientes y otras cuentas por cobrar	14,675,789,000	9,993,902,000
Impuestos por recuperar	3,938,957,000	2,451,613,000
Otros activos financieros	135,948,000	203,711,000
Inventarios	12,518,336,000	9,218,477,000
Activos biológicos	0	0
Otros activos no financieros	0	0
Activos circulantes distintos de los activos no circulantes o grupo de activos para su disposición clasificados como mantenidos para la venta	38,477,138,000	28,478,941,000
Activos mantenidos para la venta	7,209,353,000	991,479,000
<b>Total de activos circulantes</b>	<b>45,686,491,000</b>	<b>29,470,420,000</b>
<b>Activos no circulantes [sinopsis]</b>		
Clientes y otras cuentas por cobrar no circulantes	0	0
Impuestos por recuperar no circulantes	0	0
Inventarios no circulantes	0	0
Activos biológicos no circulantes	0	0
Otros activos financieros no circulantes	26,051,000	0
Inversiones registradas por método de participación	844,156,000	798,790,000
Inversiones en subsidiarias, negocios conjuntos y asociadas	0	0
Propiedades, planta y equipo	13,763,526,000	13,263,792,000
Propiedades de inversión	0	0
Activos por derechos de uso	844,538,000	599,294,000
Crédito mercantil	15,602,709,000	3,590,501,000
Activos intangibles distintos al crédito mercantil	3,322,715,000	4,169,736,000
Activos por impuestos diferidos	1,709,822,000	1,660,575,000
Otros activos no financieros no circulantes	972,362,000	27,695,000
<b>Total de activos no circulantes</b>	<b>37,085,879,000</b>	<b>24,110,383,000</b>
<b>Total de activos</b>	<b>82,772,370,000</b>	<b>53,580,803,000</b>
<b>Capital Contable y Pasivos [sinopsis]</b>		
<b>Pasivos [sinopsis]</b>		
<b>Pasivos Circulantes [sinopsis]</b>		
Proveedores y otras cuentas por pagar a corto plazo	29,200,830,000	21,198,413,000
Impuestos por pagar a corto plazo	1,629,691,000	880,201,000
Otros pasivos financieros a corto plazo	1,060,024,000	392,945,000
Pasivos por arrendamientos a corto plazo	205,559,000	91,994,000
Otros pasivos no financieros a corto plazo	0	0
<b>Provisiones circulantes [sinopsis]</b>		
Provisiones por beneficios a los empleados a corto plazo	318,989,000	80,348,000
Otras provisiones a corto plazo	298,225,000	312,311,000
<b>Total provisiones circulantes</b>	<b>617,214,000</b>	<b>392,659,000</b>
<b>Total de pasivos circulantes distintos de los pasivos atribuibles a activos mantenidos para la venta</b>	<b>32,713,318,000</b>	<b>22,956,212,000</b>

Clave de Cotización: XIGNUX

Trimestre: 4D Año: 2021

XIGNUX

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

Concepto	Cierre Periodo Actual MXN 2021-12-31	Cierre Año Anterior MXN 2020-12-31
Pasivos atribuibles a activos mantenidos para la venta	3,862,451,000	560,751,000
Total de pasivos circulantes	36,575,769,000	23,516,963,000
<b>Pasivos a largo plazo [sinopsis]</b>		
Proveedores y otras cuentas por pagar a largo plazo	525,100,000	143,326,000
Impuestos por pagar a largo plazo	18,847,000	43,336,000
Otros pasivos financieros a largo plazo	27,863,204,000	15,245,551,000
Pasivos por arrendamientos a largo plazo	719,905,000	548,101,000
Otros pasivos no financieros a largo plazo	0	0
<b>Provisiones a largo plazo [sinopsis]</b>		
Provisiones por beneficios a los empleados a Largo plazo	1,965,742,000	1,890,989,000
Otras provisiones a largo plazo	0	0
Total provisiones a largo plazo	1,965,742,000	1,890,989,000
Pasivo por impuestos diferidos	2,602,867,000	2,516,991,000
Total de pasivos a Largo plazo	33,695,665,000	20,388,294,000
Total pasivos	70,271,434,000	43,905,257,000
<b>Capital Contable [sinopsis]</b>		
Capital social	35,310,000	35,310,000
Prima en emisión de acciones	1,255,956,000	1,255,956,000
Acciones en tesorería	0	0
Utilidades acumuladas	8,404,285,000	6,348,665,000
Otros resultados integrales acumulados	(242,418,000)	(870,982,000)
Total de la participación controladora	9,453,133,000	6,768,949,000
Participación no controladora	3,047,803,000	2,906,597,000
Total de capital contable	12,500,936,000	9,675,546,000
Total de capital contable y pasivos	82,772,370,000	53,580,803,000

Clave de Cotización: XIGNUX

Trimestre: 4D Año: 2021

XIGNUX

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

**[310000] Estado de resultados, resultado del periodo, por función de gasto**

Concepto	Acumulado Año Actual MXN 2021-01-01 - 2021-12-31	Acumulado Año Anterior MXN 2020-01-01 - 2020-12-31	Trimestre Año Actual MXN 2021-10-01 - 2021-12-31	Trimestre Año Anterior MXN 2020-10-01 - 2020-12-31
<b>Resultado de periodo [sinopsis]</b>				
<b>Utilidad (pérdida) [sinopsis]</b>				
Ingresos	84,789,416,000	61,732,027,000	24,043,827,000	17,116,838,000
Costo de ventas	64,967,174,000	46,974,168,000	18,745,986,000	13,025,333,000
Utilidad bruta	19,822,242,000	14,757,859,000	5,297,841,000	4,091,505,000
Gastos de venta	9,312,540,000	8,490,317,000	2,517,960,000	2,708,570,000
Gastos de administración	3,463,758,000	2,766,228,000	936,544,000	176,566,000
Otros ingresos	0	679,156,000	0	117,054,000
Otros gastos	407,503,000	23,431,000	177,512,000	2,031,000
Utilidad (pérdida) de operación	6,638,441,000	4,157,039,000	1,665,825,000	1,321,392,000
Ingresos financieros	176,689,000	205,909,000	134,015,000	137,012,000
Gastos financieros	1,908,577,000	3,115,189,000	753,058,000	1,893,159,000
Participación en la utilidad (pérdida) de asociadas y negocios conjuntos	(37,074,000)	(48,822,000)	44,204,000	(51,516,000)
Utilidad (pérdida) antes de impuestos	4,869,479,000	1,198,937,000	1,090,986,000	(486,271,000)
Impuestos a la utilidad	2,112,458,000	667,274,000	753,533,000	84,948,000
Utilidad (pérdida) de operaciones continuas	2,757,021,000	531,663,000	337,453,000	(571,219,000)
Utilidad (pérdida) de operaciones discontinuadas	422,591,000	(27,446,000)	209,922,000	181,004,000
Utilidad (pérdida) neta	3,179,612,000	504,217,000	547,375,000	(390,215,000)
<b>Utilidad (pérdida), atribuible a [sinopsis]</b>				
Utilidad (pérdida) atribuible a la participación controladora	2,995,899,000	161,676,000	663,785,000	(482,474,000)
Utilidad (pérdida) atribuible a la participación no controladora	183,713,000	342,541,000	(116,410,000)	92,259,000
Utilidad por acción [bloque de texto]	8.48	0.46	1.88	-1.37
<b>Utilidad por acción básica [sinopsis]</b>				
Utilidad (pérdida) básica por acción en operaciones continuas	7.81	1.51	0.96	(1.62)
Utilidad (pérdida) básica por acción en operaciones discontinuadas	1.2	(0.08)	0.59	0.51
Total utilidad (pérdida) básica por acción	9.01	1.43	1.55	(1.11)
<b>Utilidad por acción diluida [sinopsis]</b>				
Utilidad (pérdida) básica por acción diluida en operaciones continuas	7.81	1.51	0.96	(1.62)
Utilidad (pérdida) básica por acción diluida en operaciones discontinuadas	1.2	(0.08)	0.59	0.51
Total utilidad (pérdida) básica por acción diluida	9.01	1.43	1.55	(1.11)

Clave de Cotización: XIGNUX

Trimestre: 4D Año: 2021

XIGNUX

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

## [410000] Estado del resultado integral, componentes ORI presentados netos de impuestos

Concepto	Acumulado Año Actual MXN 2021-01-01 - 2021-12-31	Acumulado Año Anterior MXN 2020-01-01 - 2020-12-31	Trimestre Año Actual MXN 2021-10-01 - 2021-12-31	Trimestre Año Anterior MXN 2020-10-01 - 2020-12-31
<b>Estado del resultado integral [sinopsis]</b>				
Utilidad (pérdida) neta	3,179,612,000	504,217,000	547,375,000	(390,215,000)
<b>Otro resultado integral [sinopsis]</b>				
<b>Componentes de otro resultado integral que no se reclasificarán a resultados, neto de impuestos [sinopsis]</b>				
Otro resultado integral, neto de impuestos, utilidad (pérdida) de inversiones en instrumentos de capital	0	0	0	0
Otro resultado integral, neto de impuestos, utilidad (pérdida) por revaluación	0	0	0	0
Otro resultado integral, neto de impuestos, utilidad (pérdida) por nuevas mediciones de planes de beneficios definidos	14,228,000	(294,358,000)	14,228,000	(294,358,000)
Otro resultado integral, neto de impuestos, cambio en el valor razonable de pasivos financieros atribuible a cambios en el riesgo de crédito del pasivo	0	0	0	0
Otro resultado integral, neto de impuestos, utilidad (pérdida) en instrumentos de cobertura que cubren inversiones en instrumentos de capital	0	0	0	0
Participación de otro resultado integral de asociadas y negocios conjuntos que no se reclasificará a resultados, neto de impuestos	0	0	0	0
Total otro resultado integral que no se reclasificará a resultados, neto de impuestos	14,228,000	(294,358,000)	14,228,000	(294,358,000)
<b>Componentes de otro resultado integral que se reclasificarán a resultados, neto de impuestos [sinopsis]</b>				
<b>Efecto por conversión [sinopsis]</b>				
Utilidad (pérdida) de efecto por conversión, neta de impuestos	561,680,000	1,051,148,000	(54,696,000)	(862,310,000)
Reclasificación de efecto por conversión, neto de impuestos	0	0	0	0
Efecto por conversión, neto de impuestos	561,680,000	1,051,148,000	(54,696,000)	(862,310,000)
<b>Activos financieros disponibles para la venta [sinopsis]</b>				
Utilidad (pérdida) por cambios en valor razonable de activos financieros disponibles para la venta, neta de impuestos	0	0	0	0
Reclasificación de la utilidad (pérdida) por cambios en valor razonable de activos financieros disponibles para la venta, neta de impuestos	0	0	0	0
Cambios en valor razonable de activos financieros disponibles para la venta, neto de impuestos	0	0	0	0
<b>Coberturas de flujos de efectivo [sinopsis]</b>				
Utilidad (pérdida) por coberturas de flujos de efectivo, neta de impuestos	186,362,000	770,190,000	162,346,000	1,240,535,000
Reclasificación de la utilidad (pérdida) por coberturas de flujos de efectivo, neta de impuestos	0	0	0	0
Importes eliminados del capital incluidos en el valor contable de activos (pasivos) no financieros que se hayan adquirido o incurrido mediante una transacción prevista de cobertura altamente probable, neto de impuestos	0	0	0	0
Coberturas de flujos de efectivo, neto de impuestos	186,362,000	770,190,000	162,346,000	1,240,535,000
<b>Coberturas de inversiones netas en negocios en el extranjero [sinopsis]</b>				
Utilidad (pérdida) por coberturas de inversiones netas en negocios en el extranjero, neto de impuestos	0	0	0	0
Reclasificación por coberturas de inversiones netas en negocios en el extranjero, neto de impuestos	0	0	0	0
Coberturas de inversiones netas en negocios en el extranjero, neto de impuestos	0	0	0	0
<b>Cambios en el valor temporal de las opciones [sinopsis]</b>				
Utilidad (pérdida) por cambios en el valor temporal de las opciones, neta de impuestos	0	0	0	0

Clave de Cotización: XIGNUX

Trimestre: 4D Año: 2021

XIGNUX

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

Concepto	Acumulado	Acumulado	Trimestre	Trimestre
	Año Actual	Año Anterior	Año Actual	Año Anterior
	MXN	MXN	MXN	MXN
	2021-01-01 -	2020-01-01 -	2021-10-01 -	2020-10-01 -
	2021-12-31	2020-12-31	2021-12-31	2020-12-31
Reclasificación de cambios en el valor temporal de las opciones, neto de impuestos	0	0	0	0
Cambios en el valor temporal de las opciones, neto de impuestos	0	0	0	0
<b>Cambios en el valor de contratos a futuro [sinopsis]</b>				
Utilidad (pérdida) por cambios en el valor de contratos a futuro, neta de impuestos	0	0	0	0
Reclasificación de cambios en el valor de contratos a futuro, neto de impuestos	0	0	0	0
Cambios en el valor de contratos a futuro, neto de impuestos	0	0	0	0
<b>Cambios en el valor de márgenes con base en moneda extranjera [sinopsis]</b>				
Utilidad (pérdida) por cambios en el valor de márgenes con base en moneda extranjera, neta de impuestos	0	0	0	0
Reclasificación de cambios en el valor de márgenes con base en moneda extranjera, neto de impuestos	0	0	0	0
Cambios en el valor de márgenes con base en moneda extranjera, neto de impuestos	0	0	0	0
<b>Activos financieros a valor razonable a través del ORI [sinopsis]</b>				
Utilidad (pérdida) en activos financieros a valor razonable a través del ORI, neto de impuestos	0	0	0	0
Ajustes por reclasificación de activos financieros a valor razonable a través del ORI, neto de impuestos	0	0	0	0
Monto del capital eliminado o ajustado contra el valor razonable de activos financieros reclasificados a través del ORI, neto de impuestos	0	0	0	0
ORI, neto de impuestos, de activos financieros a valor razonable a través del ORI	0	0	0	0
Participación de otro resultado integral de asociadas y negocios conjuntos que se reclasificará a resultados, neto de impuestos	(45,537,000)	(268,225,000)	7,094,000	73,595,000
Total otro resultado integral que se reclasificará al resultado del periodo, neto de impuestos	702,505,000	1,553,113,000	114,744,000	451,820,000
Total otro resultado integral	716,733,000	1,258,755,000	128,972,000	157,462,000
Resultado integral total	3,896,345,000	1,762,972,000	676,347,000	(232,753,000)
<b>Resultado integral atribuible a [sinopsis]</b>				
Resultado integral atribuible a la participación controladora	3,624,463,000	1,145,149,000	897,959,000	284,850,000
Resultado integral atribuible a la participación no controladora	271,882,000	617,823,000	(221,612,000)	(517,603,000)

Clave de Cotización: XIGNUX

Trimestre: 4D Año: 2021

XIGNUX

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

**[520000] Estado de flujos de efectivo, método indirecto**

Concepto	Acumulado Año Actual MXN 2021-01-01 - 2021-12-31	Acumulado Año Anterior MXN 2020-01-01 - 2020-12-31
<b>Estado de flujos de efectivo [sinopsis]</b>		
<b>Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de operación [sinopsis]</b>		
Utilidad (pérdida) neta	3,179,612,000	504,217,000
<b>Ajustes para conciliar la utilidad (pérdida) [sinopsis]</b>		
+ Operaciones discontinuas	(422,591,000)	27,446,000
+ Impuestos a la utilidad	2,112,458,000	667,274,000
+ (-) Ingresos y gastos financieros, neto	1,407,649,000	1,624,885,000
+ Gastos de depreciación y amortización	1,884,056,000	1,741,442,000
+ Deterioro de valor (reversiones de pérdidas por deterioro de valor) reconocidas en el resultado del periodo	316,285,000	91,466,000
+ Provisiones	245,869,000	197,255,000
+ (-) Pérdida (utilidad) de moneda extranjera no realizadas	0	0
+ Pagos basados en acciones	0	0
+ (-) Pérdida (utilidad) del valor razonable	0	0
- Utilidades no distribuidas de asociadas	0	0
+ (-) Pérdida (utilidad) por la disposición de activos no circulantes	(465,000)	7,256,000
+ Participación en asociadas y negocios conjuntos	37,074,000	48,822,000
+ (-) Disminuciones (incrementos) en los inventarios	(3,693,834,000)	(1,414,454,000)
+ (-) Disminución (incremento) de clientes	(3,784,225,000)	2,150,931,000
+ (-) Disminuciones (incrementos) en otras cuentas por cobrar derivadas de las actividades de operación	(914,805,000)	2,302,907,000
+ (-) Incremento (disminución) de proveedores	6,115,422,000	44,088,000
+ (-) Incrementos (disminuciones) en otras cuentas por pagar derivadas de las actividades de operación	209,845,000	(3,188,508,000)
+ Otras partidas distintas al efectivo	52,578,000	495,737,000
+ Otros ajustes para los que los efectos sobre el efectivo son flujos de efectivo de inversión o financiamiento	(26,051,000)	0
+ Ajuste lineal de ingresos por arrendamientos	0	0
+ Amortización de comisiones por arrendamiento	0	0
+ Ajuste por valor de las propiedades	0	0
+ (-) Otros ajustes para conciliar la utilidad (pérdida)	(292,948,000)	(742,020,000)
+ (-) Total ajustes para conciliar la utilidad (pérdida)	3,246,317,000	4,054,527,000
Flujos de efectivo netos procedentes (utilizados en) operaciones	6,425,929,000	4,558,744,000
- Dividendos pagados	0	0
+ Dividendos recibidos	0	67,510,000
- Intereses pagados	0	0
+ Intereses recibidos	0	0
+ (-) Impuestos a las utilidades reembolsados (pagados)	1,283,843,000	512,911,000
+ (-) Otras entradas (salidas) de efectivo	0	0
Flujos de efectivo netos procedentes de (utilizados en) actividades de operación	5,142,086,000	4,113,343,000
<b>Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de inversión [sinopsis]</b>		
+ Flujos de efectivo procedentes de la pérdida de control de subsidiarias u otros negocios	0	155,387,000
- Flujos de efectivo utilizados para obtener el control de subsidiarias u otros negocios	12,680,663,000	80,233,000
+ Otros cobros por la venta de capital o instrumentos de deuda de otras entidades	0	0
- Otros pagos para adquirir capital o instrumentos de deuda de otras entidades	0	0
+ Otros cobros por la venta de participaciones en negocios conjuntos	0	0
- Otros pagos para adquirir participaciones en negocios conjuntos	0	0
+ Importes procedentes de la venta de propiedades, planta y equipo	40,616,000	18,687,000

Clave de Cotización: XIGNUX

Trimestre: 4D Año: 2021

XIGNUX

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

Concepto	Acumulado Año Actual MXN 2021-01-01 - 2021-12-31	Acumulado Año Anterior MXN 2020-01-01 - 2020-12-31
- Compras de propiedades, planta y equipo	1,724,967,000	1,329,953,000
+ Importes procedentes de ventas de activos intangibles	0	0
- Compras de activos intangibles	1,018,926,000	177,000
+ Recursos por ventas de otros activos a largo plazo	0	0
- Compras de otros activos a largo plazo	0	0
+ Importes procedentes de subvenciones del gobierno	0	0
- Anticipos de efectivo y préstamos concedidos a terceros	3,296,000	0
+ Cobros procedentes del reembolso de anticipos y préstamos concedidos a terceros	0	0
- Pagos derivados de contratos de futuro, a término, de opciones y de permuta financiera	0	0
+ Cobros procedentes de contratos de futuro, a término, de opciones y de permuta financiera	0	0
+ Dividendos recibidos	0	0
- Intereses pagados	0	0
+ Intereses cobrados	150,462,000	205,909,000
+ (-) Impuestos a la utilidad reembolsados (pagados)	0	0
+ (-) Otras entradas (salidas) de efectivo	0	0
Flujos de efectivo netos procedentes de (utilizados en) actividades de inversión	(15,236,774,000)	(1,030,380,000)
<b>Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de financiamiento[sinopsis]</b>		
+ Importes procedentes por cambios en las participaciones en la propiedad en subsidiarias que no dan lugar a la pérdida de control	0	0
- Pagos por cambios en las participaciones en la propiedad en subsidiarias que no dan lugar a la pérdida de control	0	0
+ Importes procedentes de la emisión de acciones	0	0
+ Importes procedentes de la emisión de otros instrumentos de capital	0	0
- Pagos por adquirir o rescatar las acciones de la entidad	0	0
- Pagos por otras aportaciones en el capital	0	0
+ Importes procedentes de préstamos	18,074,405,000	7,112,598,000
- Reembolsos de préstamos	4,511,541,000	5,490,561,000
- Pagos de pasivos por arrendamientos financieros	0	0
- Pagos de pasivos por arrendamientos	250,734,000	219,226,000
+ Importes procedentes de subvenciones del gobierno	0	0
- Dividendos pagados	1,356,330,000	1,313,680,000
- Intereses pagados	1,421,044,000	1,707,173,000
+ (-) Impuestos a las ganancias reembolsados (pagados)	0	0
+ (-) Otras entradas (salidas) de efectivo	256,040,000	(79,475,000)
Flujos de efectivo netos procedentes de (utilizados en) actividades de financiamiento	10,790,796,000	(1,697,517,000)
Incremento (disminución) neto de efectivo y equivalentes al efectivo, antes del efecto de los cambios en la tasa de cambio	696,108,000	1,385,446,000
<b>Efectos de la variación en la tasa de cambio sobre el efectivo y equivalentes al efectivo [sinopsis]</b>		
Efectos de la variación en la tasa de cambio sobre el efectivo y equivalentes al efectivo	(99,238,000)	452,405,000
Incremento (disminución) neto de efectivo y equivalentes de efectivo	596,870,000	1,837,851,000
Efectivo y equivalentes de efectivo al principio del periodo	6,611,238,000	4,773,387,000
Efectivo y equivalentes de efectivo al final del periodo	7,208,108,000	6,611,238,000

**[610000] Estado de cambios en el capital contable - Acumulado Año Actual**

Hoja 1 de 3	Componentes del capital contable [eje]								
	Capital social [miembro]	Prima en emisión de acciones [miembro]	Acciones en tesorería [miembro]	Utilidades acumuladas [miembro]	Superávit de revaluación [miembro]	Efecto por conversión [miembro]	Coberturas de flujos de efectivo [miembro]	Utilidad (pérdida) en instrumentos de cobertura que cubren inversiones en instrumentos de capital [miembro]	Variación en el valor temporal de las opciones [miembro]
Capital contable al comienzo del periodo	35,310,000	1,255,956,000	0	6,348,665,000	0	(131,180,000)	(243,849,000)	0	0
<b>Cambios en el capital contable [sinopsis]</b>									
<b>Resultado integral [sinopsis]</b>									
Utilidad (pérdida) neta	0	0	0	2,995,899,000	0	0	0	0	0
Otro resultado integral	0	0	0	0	0	438,828,000	209,610,000	0	0
Resultado integral total	0	0	0	2,995,899,000	0	438,828,000	209,610,000	0	0
Aumento de capital social	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Dividendos decretados	0	0	0	935,475,000	0	0	0	0	0
Incrementos por otras aportaciones de los propietarios	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Disminución por otras distribuciones a los propietarios	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Incrementos (disminuciones) por otros cambios	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Incrementos (disminuciones) por transacciones con acciones propias	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Incrementos (disminuciones) por cambios en la participación en subsidiarias que no dan lugar a pérdida de control	0	0	0	(4,804,000)	0	0	0	0	0
Incrementos (disminuciones) por transacciones con pagos basados en acciones	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Importe eliminado de reserva de cobertura de flujos de efectivo y se incluyen en el costo inicial o en otro valor en libros del activo no financiero (pasivo) o compromiso en firme para el que se aplica la contabilidad de cobertura del valor razonable	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Importe eliminado de reserva de cambio en el valor temporal de las opciones y se incluye en el costo inicial o en otro valor en libros del activo no financiero (pasivo) o compromiso en firme para el que se aplica la contabilidad de cobertura del valor razonable	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Importe eliminado de reserva de cambio en el valor de los contratos a futuro y se incluye en el costo inicial o en otro valor en libros del activo no financiero (pasivo) o compromiso en firme para el que se aplica la contabilidad de cobertura del valor razonable	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Importe eliminado de reserva de cambios en el valor de márgenes con base en moneda extranjera y se incluye en el costo inicial o en otro valor en libros del activo no financiero (pasivo) o compromiso en firme para el que se aplica la contabilidad de cobertura del valor razonable	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total incremento (disminución) en el capital contable	0	0	0	2,055,620,000	0	438,828,000	209,610,000	0	0
Capital contable al final del periodo	35,310,000	1,255,956,000	0	8,404,285,000	0	307,648,000	(34,239,000)	0	0

Hoja 2 de 3	Componentes del capital contable [eje]								
	Variación en el valor de contratos a futuro [miembro]	Variación en el valor de márgenes con base en moneda extranjera [miembro]	Ganancias y pérdidas en activos financieros a valor razonable a través del ORI [miembro]	Utilidad (pérdida) por cambios en valor razonable de activos financieros disponibles para la venta [miembro]	Pagos basados en acciones [miembro]	Nuevas mediciones de planes de beneficios definidos [miembro]	Importes reconocidos en otro resultado integral y acumulados en el capital contable relativos a activos no corrientes o grupos de activos para su disposición mantenidos para la venta [miembro]	Utilidad (pérdida) por inversiones en instrumentos de capital	Reserva para cambios en el valor razonable de pasivos financieros atribuibles a cambios en el riesgo de crédito del pasivo [miembro]
Capital contable al comienzo del periodo	0	0	0	0	0	(627,414,000)	0	0	0
<b>Cambios en el capital contable [sinopsis]</b>									
<b>Resultado integral [sinopsis]</b>									
Utilidad (pérdida) neta	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Otro resultado integral	0	0	0	0	0	25,663,000	0	0	0
Resultado integral total	0	0	0	0	0	25,663,000	0	0	0
Aumento de capital social	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Dividendos decretados	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Incrementos por otras aportaciones de los propietarios	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Disminución por otras distribuciones a los propietarios	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Incrementos (disminuciones) por otros cambios	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Incrementos (disminuciones) por transacciones con acciones propias	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Incrementos (disminuciones) por cambios en la participación en subsidiarias que no dan lugar a pérdida de control	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Incrementos (disminuciones) por transacciones con pagos basados en acciones	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Importe eliminado de reserva de cobertura de flujos de efectivo y se incluyen en el costo inicial o en otro valor en libros del activo no financiero (pasivo) o compromiso en firme para el que se aplica la contabilidad de cobertura del valor razonable	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Importe eliminado de reserva de cambio en el valor temporal de las opciones y se incluye en el costo inicial o en otro valor en libros del activo no financiero (pasivo) o compromiso en firme para el que se aplica la contabilidad de cobertura del valor razonable	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Importe eliminado de reserva de cambio en el valor de los contratos a futuro y se incluye en el costo inicial o en otro valor en libros del activo no financiero (pasivo) o compromiso en firme para el que se aplica la contabilidad de cobertura del valor razonable	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Importe eliminado de reserva de cambios en el valor de márgenes con base en moneda extranjera y se incluye en el costo inicial o en otro valor en libros del activo no financiero (pasivo) o compromiso en firme para el que se aplica la contabilidad de cobertura del valor razonable	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total incremento (disminución) en el capital contable	0	0	0	0	0	25,663,000	0	0	0

Clave de Cotización: XIGNUX

Trimestre: 4D Año: 2021

XIGNUX

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

Capital contable al final del periodo	0	0	0	0	0	(601,751,000)	0	0	0
---------------------------------------	---	---	---	---	---	---------------	---	---	---

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

Hoja 3 de 3	Componentes del capital contable [eje]							
	Reserva para catástrofes [miembro]	Reserva para estabilización [miembro]	Reserva de componentes de participación discrecional [miembro]	Otros resultados integrales [miembro]	Otros resultados integrales acumulados [miembro]	Capital contable de la participación controladora [miembro]	Participación no controladora [miembro]	Capital contable [miembro]
Capital contable al comienzo del periodo	0	0	0	131,461,000	(870,982,000)	6,768,949,000	2,906,597,000	9,675,546,000
<b>Cambios en el capital contable [sinopsis]</b>								
<b>Resultado integral [sinopsis]</b>								
Utilidad (pérdida) neta	0	0	0	0	0	2,995,899,000	183,713,000	3,179,612,000
Otro resultado integral	0	0	0	(45,537,000)	628,564,000	628,564,000	88,169,000	716,733,000
Resultado integral total	0	0	0	(45,537,000)	628,564,000	3,624,463,000	271,882,000	3,896,345,000
Aumento de capital social	0	0	0	0	0	0	290,179,000	290,179,000
Dividendos decretados	0	0	0	0	0	935,475,000	420,855,000	1,356,330,000
Incrementos por otras aportaciones de los propietarios	0	0	0	0	0	0	0	0
Disminución por otras distribuciones a los propietarios	0	0	0	0	0	0	0	0
Incrementos (disminuciones) por otros cambios	0	0	0	0	0	0	0	0
Incrementos (disminuciones) por transacciones con acciones propias	0	0	0	0	0	0	0	0
Incrementos (disminuciones) por cambios en la participación en subsidiarias que no dan lugar a pérdida de control	0	0	0	0	0	(4,804,000)	0	(4,804,000)
Incrementos (disminuciones) por transacciones con pagos basados en acciones	0	0	0	0	0	0	0	0
Importe eliminado de reserva de cobertura de flujos de efectivo y se incluyen en el costo inicial o en otro valor en libros del activo no financiero (pasivo) o compromiso en firme para el que se aplica la contabilidad de cobertura del valor razonable	0	0	0	0	0	0	0	0
Importe eliminado de reserva de cambio en el valor temporal de las opciones y se incluye en el costo inicial o en otro valor en libros del activo no financiero (pasivo) o compromiso en firme para el que se aplica la contabilidad de cobertura del valor razonable	0	0	0	0	0	0	0	0
Importe eliminado de reserva de cambio en el valor de los contratos a futuro y se incluye en el costo inicial o en otro valor en libros del activo no financiero (pasivo) o compromiso en firme para el que se aplica la contabilidad de cobertura del valor razonable	0	0	0	0	0	0	0	0
Importe eliminado de reserva de cambios en el valor de márgenes con base en moneda extranjera y se incluye en el costo inicial o en otro valor en libros del activo no financiero (pasivo) o compromiso en firme para el que se aplica la contabilidad de cobertura del valor razonable	0	0	0	0	0	0	0	0
Total incremento (disminución) en el capital contable	0	0	0	(45,537,000)	628,564,000	2,684,184,000	141,206,000	2,825,390,000
Capital contable al final del periodo	0	0	0	85,924,000	(242,418,000)	9,453,133,000	3,047,803,000	12,500,936,000

**[610000] Estado de cambios en el capital contable - Acumulado Año Anterior**

Hoja 1 de 3	Componentes del capital contable [eje]								
	Capital social [miembro]	Prima en emisión de acciones [miembro]	Acciones en tesorería [miembro]	Utilidades acumuladas [miembro]	Superávit de revaluación [miembro]	Efecto por conversión [miembro]	Coberturas de flujos de efectivo [miembro]	Utilidad (pérdida) en instrumentos de cobertura que cubren inversiones en instrumentos de capital [miembro]	Variación en el valor temporal de las opciones [miembro]
Capital contable al comienzo del periodo	35,310,000	1,255,956,000	0	7,279,833,000	0	(902,360,000)	(990,329,000)	0	0
<b>Cambios en el capital contable [sinopsis]</b>									
<b>Resultado integral [sinopsis]</b>									
Utilidad (pérdida) neta	0	0	0	161,676,000	0	0	0	0	0
Otro resultado integral	0	0	0	0	0	771,180,000	746,480,000	0	0
Resultado integral total	0	0	0	161,676,000	0	771,180,000	746,480,000	0	0
Aumento de capital social	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Dividendos decretados	0	0	0	1,092,844,000	0	0	0	0	0
Incrementos por otras aportaciones de los propietarios	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Disminución por otras distribuciones a los propietarios	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Incrementos (disminuciones) por otros cambios	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Incrementos (disminuciones) por transacciones con acciones propias	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Incrementos (disminuciones) por cambios en la participación en subsidiarias que no dan lugar a pérdida de control	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Incrementos (disminuciones) por transacciones con pagos basados en acciones	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Importe eliminado de reserva de cobertura de flujos de efectivo y se incluyen en el costo inicial o en otro valor en libros del activo no financiero (pasivo) o compromiso en firme para el que se aplica la contabilidad de cobertura del valor razonable	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Importe eliminado de reserva de cambio en el valor temporal de las opciones y se incluye en el costo inicial o en otro valor en libros del activo no financiero (pasivo) o compromiso en firme para el que se aplica la contabilidad de cobertura del valor razonable	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Importe eliminado de reserva de cambio en el valor de los contratos a futuro y se incluye en el costo inicial o en otro valor en libros del activo no financiero (pasivo) o compromiso en firme para el que se aplica la contabilidad de cobertura del valor razonable	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Importe eliminado de reserva de cambios en el valor de márgenes con base en moneda extranjera y se incluye en el costo inicial o en otro valor en libros del activo no financiero (pasivo) o compromiso en firme para el que se aplica la contabilidad de cobertura del valor razonable	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total incremento (disminución) en el capital contable	0	0	0	(931,168,000)	0	771,180,000	746,480,000	0	0
Capital contable al final del periodo	35,310,000	1,255,956,000	0	6,348,665,000	0	(131,180,000)	(243,849,000)	0	0

Hoja 2 de 3	Componentes del capital contable [eje]								
	Variación en el valor de contratos a futuro [miembro]	Variación en el valor de márgenes con base en moneda extranjera [miembro]	Ganancias y pérdidas en activos financieros a valor razonable a través del ORI [miembro]	Utilidad (pérdida) por cambios en valor razonable de activos financieros disponibles para la venta [miembro]	Pagos basados en acciones [miembro]	Nuevas mediciones de planes de beneficios definidos [miembro]	Importes reconocidos en otro resultado integral y acumulados en el capital contable relativos a activos no corrientes o grupos de activos para su disposición mantenidos para la venta [miembro]	Utilidad (pérdida) por inversiones en instrumentos de capital	Reserva para cambios en el valor razonable de pasivos financieros atribuibles a cambios en el riesgo de crédito del pasivo [miembro]
Capital contable al comienzo del periodo	0	0	0	0	0	(361,452,000)	0	0	0
<b>Cambios en el capital contable [sinopsis]</b>									
<b>Resultado integral [sinopsis]</b>									
Utilidad (pérdida) neta	0	0		0	0	0	0	0	0
Otro resultado integral	0	0		0	0	(265,962,000)	0	0	0
Resultado integral total	0	0		0	0	(265,962,000)	0	0	0
Aumento de capital social	0	0		0	0	0	0	0	0
Dividendos decretados	0	0		0	0	0	0	0	0
Incrementos por otras aportaciones de los propietarios	0	0		0	0	0	0	0	0
Disminución por otras distribuciones a los propietarios	0	0		0	0	0	0	0	0
Incrementos (disminuciones) por otros cambios	0	0		0	0	0	0	0	0
Incrementos (disminuciones) por transacciones con acciones propias	0	0		0	0	0	0	0	0
Incrementos (disminuciones) por cambios en la participación en subsidiarias que no dan lugar a pérdida de control	0	0		0	0	0	0	0	0
Incrementos (disminuciones) por transacciones con pagos basados en acciones	0	0		0	0	0	0	0	0
Importe eliminado de reserva de cobertura de flujos de efectivo y se incluyen en el costo inicial o en otro valor en libros del activo no financiero (pasivo) o compromiso en firme para el que se aplica la contabilidad de cobertura del valor razonable	0	0		0	0	0	0	0	0
Importe eliminado de reserva de cambio en el valor temporal de las opciones y se incluye en el costo inicial o en otro valor en libros del activo no financiero (pasivo) o compromiso en firme para el que se aplica la contabilidad de cobertura del valor razonable	0	0		0	0	0	0	0	0
Importe eliminado de reserva de cambio en el valor de los contratos a futuro y se incluye en el costo inicial o en otro valor en libros del activo no financiero (pasivo) o compromiso en firme para el que se aplica la contabilidad de cobertura del valor razonable	0	0		0	0	0	0	0	0
Importe eliminado de reserva de cambios en el valor de márgenes con base en moneda extranjera y se incluye en el costo inicial o en otro valor en libros del activo no financiero (pasivo) o compromiso en firme para el que se aplica la contabilidad de cobertura del valor razonable	0	0		0	0	0	0	0	0
Total incremento (disminución) en el capital contable	0	0		0	0	(265,962,000)	0	0	0

Clave de Cotización: XIGNUX

Trimestre: 4D Año: 2021

XIGNUX

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

Capital contable al final del periodo	0	0	0	0	0	(627,414,000)	0	0	0
---------------------------------------	---	---	---	---	---	---------------	---	---	---

Clave de Cotización: XIGNUX

Trimestre: 4D Año: 2021

XIGNUX

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

Hoja 3 de 3	Componentes del capital contable [eje]							
	Reserva para catástrofes [miembro]	Reserva para estabilización [miembro]	Reserva de componentes de participación discrecional [miembro]	Otros resultados integrales [miembro]	Otros resultados integrales acumulados [miembro]	Capital contable de la participación controladora [miembro]	Participación no controladora [miembro]	Capital contable [miembro]
Capital contable al comienzo del periodo	0	0	0	399,686,000	(1,854,455,000)	6,716,644,000	1,854,429,000	8,571,073,000
<b>Cambios en el capital contable [sinopsis]</b>								
<b>Resultado integral [sinopsis]</b>								
Utilidad (pérdida) neta	0	0	0	0	0	161,676,000	342,541,000	504,217,000
Otro resultado integral	0	0	0	(268,225,000)	983,473,000	983,473,000	275,282,000	1,258,755,000
Resultado integral total	0	0	0	(268,225,000)	983,473,000	1,145,149,000	617,823,000	1,762,972,000
Aumento de capital social	0	0	0	0	0	0	0	0
Dividendos decretados	0	0	0	0	0	1,092,844,000	220,836,000	1,313,680,000
Incrementos por otras aportaciones de los propietarios	0	0	0	0	0	0	0	0
Disminución por otras distribuciones a los propietarios	0	0	0	0	0	0	0	0
Incrementos (disminuciones) por otros cambios	0	0	0	0	0	0	655,181,000	655,181,000
Incrementos (disminuciones) por transacciones con acciones propias	0	0	0	0	0	0	0	0
Incrementos (disminuciones) por cambios en la participación en subsidiarias que no dan lugar a pérdida de control	0	0	0	0	0	0	0	0
Incrementos (disminuciones) por transacciones con pagos basados en acciones	0	0	0	0	0	0	0	0
Importe eliminado de reserva de cobertura de flujos de efectivo y se incluyen en el costo inicial o en otro valor en libros del activo no financiero (pasivo) o compromiso en firme para el que se aplica la contabilidad de cobertura del valor razonable	0	0	0	0	0	0	0	0
Importe eliminado de reserva de cambio en el valor temporal de las opciones y se incluye en el costo inicial o en otro valor en libros del activo no financiero (pasivo) o compromiso en firme para el que se aplica la contabilidad de cobertura del valor razonable	0	0	0	0	0	0	0	0
Importe eliminado de reserva de cambio en el valor de los contratos a futuro y se incluye en el costo inicial o en otro valor en libros del activo no financiero (pasivo) o compromiso en firme para el que se aplica la contabilidad de cobertura del valor razonable	0	0	0	0	0	0	0	0
Importe eliminado de reserva de cambios en el valor de márgenes con base en moneda extranjera y se incluye en el costo inicial o en otro valor en libros del activo no financiero (pasivo) o compromiso en firme para el que se aplica la contabilidad de cobertura del valor razonable	0	0	0	0	0	0	0	0
Total incremento (disminución) en el capital contable	0	0	0	(268,225,000)	983,473,000	52,305,000	1,052,168,000	1,104,473,000
Capital contable al final del periodo	0	0	0	131,461,000	(870,982,000)	6,768,949,000	2,906,597,000	9,675,546,000

Clave de Cotización: XIGNUX

Trimestre: 4D Año: 2021

XIGNUX

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

## [700000] Datos informativos del Estado de situación financiera

Concepto	Cierre Periodo Actual MXN 2021-12-31	Cierre Año Anterior MXN 2020-12-31
<b>Datos informativos del estado de situación financiera [sinopsis]</b>		
Capital social nominal	35,310,000	35,310,000
Capital social por actualización	0	0
Fondos para pensiones y prima de antigüedad	0	0
Numero de funcionarios	376	358
Numero de empleados	7,387	7,191
Numero de obreros	19,452	18,602
Numero de acciones en circulación	353,099,800	353,099,800
Numero de acciones recompradas	0	0
Efectivo restringido	0	0
Deuda de asociadas garantizada	0	0

Clave de Cotización: XIGNUX

Trimestre: 4D Año: 2021

XIGNUX

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

## [700002] Datos informativos del estado de resultados

Concepto	Acumulado Año Actual MXN 2021-01-01 - 2021-12-31	Acumulado Año Anterior MXN 2020-01-01 - 2020-12-31	Trimestre Año Actual MXN 2021-10-01 - 2021-12-31	Trimestre Año Anterior MXN 2020-10-01 - 2020-12-31
Datos informativos del estado de resultados [sinopsis]				
Depreciación y amortización operativa	1,884,056,000	1,741,442,000	649,698,000	476,143,000

Clave de Cotización: XIGNUX

Trimestre: 4D Año: 2021

XIGNUX

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

## [700003] Datos informativos- Estado de resultados 12 meses

Concepto	Año Actual	Año Anterior
	MXN 2021-01-01 - 2021-12-31	MXN 2020-01-01 - 2020-12-31
<b>Datos informativos del estado de resultados [sinopsis]</b>		
Ingresos	84,789,416,000	61,732,027,000
Utilidad (pérdida) de operación	6,638,441,000	4,157,039,000
Utilidad (pérdida) neta	3,179,612,000	504,217,000
Utilidad (pérdida) atribuible a la participación controladora	2,995,899,000	161,676,000
Depreciación y amortización operativa	1,884,056,000	1,741,442,000

**[80001] Anexo - Desglose de créditos**

Institución [eje]	Institución Extranjera (Si/No)	Fecha de firma/contrato	Fecha de vencimiento	Tasa de interés y/o sobretasa	Denominación [eje]											
					Moneda nacional [miembro]						Moneda extranjera [miembro]					
					Intervalo de tiempo [eje]						Intervalo de tiempo [eje]					
					Año actual [miembro]	Hasta 1 año [miembro]	Hasta 2 años [miembro]	Hasta 3 años [miembro]	Hasta 4 años [miembro]	Hasta 5 años o más [miembro]	Año actual [miembro]	Hasta 1 año [miembro]	Hasta 2 años [miembro]	Hasta 3 años [miembro]	Hasta 4 años [miembro]	Hasta 5 años o más [miembro]
<b>Bancarios [sinopsis]</b>																
<b>Comercio exterior (bancarios)</b>																
BANCOMEXT5	NO	2021-02-12	2031-02-12	3.05%	0	17,551,000	35,103,000	45,132,000	75,221,000	822,411,000	0	0	0	0	0	
BANCOMEXT1	NO	2014-12-18	2022-12-18	Libor + 2.6%	0	0	0	0	0	0	0	345,803,000	0	0	0	
BANCOMEXT3	NO	2017-11-01	2027-11-03	5.44%	0	0	0	0	0	0	0	41,167,000	57,634,000	148,201,000	156,435,000	666,905,000
BANCOMEXT2	NO	2016-12-01	2026-12-01	Libor + 3.1785%	0	0	0	0	0	0	0	0	148,201,000	156,435,000	214,068,000	349,920,000
BANCOMEXT4	NO	2019-08-26	2029-08-26	Libor + 3.0%	0	0	0	0	0	0	0	11,115,000	17,290,000	27,170,000	38,285,000	508,824,000
<b>TOTAL</b>					0	17,551,000	35,103,000	45,132,000	75,221,000	822,411,000	0	398,085,000	223,125,000	331,806,000	408,788,000	1,525,649,000
<b>Con garantía (bancarios)</b>																
<b>TOTAL</b>					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Banca comercial</b>																
SCOTIABANK	NO	2021-12-16	2028-03-16	10.00%	0	0	0	0	231,000,000	3,619,000,000	0	0	0	0	0	
RABOBANK	SI	2018-05-18	2025-05-18	5.56%	0	0	0	0	0	0	0	126,668,000	126,668,000	649,172,000	0	
CRÉDITO SINDICADO	SI	2021-10-01	2026-10-01	Libor + 3.25%	0	0	0	0	0	0	0	526,938,000	1,053,875,000	1,053,875,000	3,952,032,000	
BBVA	SI	2020-05-21	2023-05-21	1.15%	0	0	0	0	0	0	26,718,000	10,368,000	0	0	0	
SUMITOMO	SI	2018-07-05	2024-07-05	10.04%	0	0	800,000,000	0	0	0	0	0	0	0	0	
BANORTE1	NO	2016-11-07	2023-01-10	8.33%	0	175,000,000	175,000,000	0	0	0	0	0	0	0	0	
BANCOMER1	NO	2020-11-12	2026-02-09	3.56%	0	0	0	0	0	2,000,000,000	0	0	0	0	0	
BANCOMER2	NO	2021-11-22	2022-01-21	Libor + 1.3%	0	0	0	0	0	0	308,753,000	0	0	0	0	
BANORTE2	NO	2020-11-20	2027-11-10	TIE + 3.5%	0	20,000,000	40,000,000	60,000,000	80,000,000	800,000,000	0	0	0	0	0	
GASTOS POR EMISION	NO	2022-02-28	2022-02-28							(26,494,000)					(248,997,000)	
<b>TOTAL</b>					0	195,000,000	215,000,000	860,000,000	311,000,000	6,392,506,000	0	335,471,000	663,974,000	1,180,543,000	1,703,047,000	3,703,035,000
<b>Otros bancarios</b>																
<b>TOTAL</b>					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
<b>Total bancarios</b>																
<b>TOTAL</b>					0	212,551,000	250,103,000	905,132,000	386,221,000	7,214,917,000	0	733,556,000	887,099,000	1,512,349,000	2,111,835,000	5,228,684,000
<b>Bursátiles y colocaciones privadas [sinopsis]</b>																
<b>Bursátiles listadas en bolsa (quirografarios)</b>																
<b>TOTAL</b>					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
<b>Bursátiles listadas en bolsa (con garantía)</b>																
<b>TOTAL</b>					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
<b>Colocaciones privadas (quirografarios)</b>																
COLOCACION PRIVADA	NO	2017-11-01	2027-11-01	5.75%											3,087,525,000	
COLOCACION PRIVADA	NO	2021-10-01	2033-10-15	4.50%											6,175,050,000	
<b>TOTAL</b>					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9,262,575,000	
<b>Colocaciones privadas (con garantía)</b>																
<b>TOTAL</b>					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
<b>Total bursátiles listados en bolsa y</b>																
<b>TOTAL</b>					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	



## [800003] Anexo - Posición monetaria en moneda extranjera

### Información a revelar sobre posición monetaria en moneda extranjera [bloque de texto]

	Monedas [eje]				Total de pesos [miembro]
	Dólares [miembro]	Dólares contravalor pesos [miembro]	Otras monedas contravalor dólares [miembro]	Otras monedas contravalor pesos [miembro]	
<b>Posición en moneda extranjera [sinopsis]</b>					
<b>Activo monetario [sinopsis]</b>					
Activo monetario circulante	455,541,000	9,376,627,000	0	0	9,376,627,000
Activo monetario no circulante	0	0	0	0	0
Total activo monetario	455,541,000	9,376,627,000	0	0	9,376,627,000
<b>Pasivo monetario [sinopsis]</b>					
Pasivo monetario circulante	0	0	0	0	0
Pasivo monetario no circulante	427,539,000	8,800,246,000	0	0	8,800,246,000
Total pasivo monetario	427,539,000	8,800,246,000	0	0	8,800,246,000
Monetario activo (pasivo) neto	28,002,000	576,381,000	0	0	576,381,000

Clave de Cotización: XIGNUX

Trimestre: 4D Año: 2021

XIGNUX

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

**[800005] Anexo - Distribución de ingresos por producto**

Principales productos o línea de productos [partidas]		Tipo de ingresos [eje]			
Principales marcas [eje]	Principales productos o línea de productos [eje]	Ingresos nacionales [miembro]	Ingresos por exportación [miembro]	Ingresos de subsidiarias en el extranjero [miembro]	Ingresos totales [miembro]
PROLEC Y SUBS	PROLEC Y SUBS	2,908,505,000	297,073,000	19,551,622,000	22,757,200,000
OTROS E INTERCOMP	OTROS E INTERCOMP	(2,526,734,000)	0	0	(2,526,734,000)
ALIMENTOS Y SUBS	ALIMENTOS Y SUBS	20,239,478,000	0	99,163,000	20,338,641,000
VIAKABLE Y SUBS	VIAKABLE Y SUBS	16,192,463,000	3,857,365,000	24,170,481,000	44,220,309,000
TODAS	TODOS	36,813,712,000	4,154,438,000	43,821,266,000	84,789,416,000

## [800007] Anexo - Instrumentos financieros derivados

### Discusión de la administración sobre las políticas de uso de instrumentos financieros derivados, explicando si dichas políticas permiten que sean utilizados únicamente con fines de cobertura o con otro fines tales como negociación [bloque de texto]

Para la administración de riesgos la Compañía contempla la utilización de Instrumentos Financieros Derivados buscando minimizar la volatilidad y dar mayor certidumbre a los resultados presupuestados, así como cumplir con la Política de Endeudamiento por moneda, por lo que sus objetivos son exclusivamente de cobertura.

Existe un Comité de Riesgos Corporativo y comités en cada una de las divisiones que regulan y monitorean las operaciones con derivados de la Compañía. Estos comités están compuestos de personas con cargos estratégicos dentro de las empresas de Xignux y provenientes de diferentes áreas del negocio de relevancia en el tema de riesgos. Los comités de cada una de las divisiones son responsables de llevar a cabo las operaciones de instrumentos financieros derivados. Ambos comités, corporativo y empresa, deben aprobar las estrategias y estar de acuerdo para la ejecución de las coberturas de acuerdo a las políticas de derivados. Todo lo anterior se informa regularmente al Comité de Finanzas del Consejo. Así mismo, los comités corporativo y de empresa tienen a su cargo la revisión y monitoreo de las exposiciones futuras a los riesgos identificados. Para la revisión de nuestros procedimientos y contabilización de Instrumentos Financieros Derivados contamos con revisiones anuales de nuestros auditores externos. En algunas ocasiones se realizan revisiones adicionales a criterio del auditor externo de la Compañía durante el ejercicio.

La totalidad de las coberturas al 31 de diciembre del 2021 se encuentran distribuidas entre 9 instituciones financieras, mismas que fungen mensualmente como agentes de cálculo o valuación. A manera complementaria para los instrumentos financieros utilizados por la Compañía (Forwards de Divisa, Swaps de Tasa y Moneda y Swaps de Commodities), se

realiza una valuación interna de validación utilizando el servicio de proveeduría de precios y curvas oficiales de PIP (Proveedor Integral de Precios S.A. de C.V.).

Para la administración de la exposición al riesgo de liquidez, la Compañía cuenta con un sistema de administración de líneas de crédito basado en el cálculo del Valor en Riesgo de Mercado (VAR) de todas las posiciones vigentes con su respectiva contraparte. Actualmente la medición se realiza con un nivel de confianza de 98% y utilizando la volatilidad histórica de los últimos 30 días. La asignación de nuevas posiciones se basa en la disponibilidad de las líneas de crédito en relación al cálculo de VAR. Adicionalmente, el sistema cuenta con controles para que las operaciones de Instrumentos Financieros Derivados contengan las autorizaciones de los apoderados facultados.

Para cada posición derivada, existe una posición real contraria, por lo que cualquier variación de mercado afecta al instrumento derivado de igual forma que la posición real pero en sentido inverso, Por tal motivo consideramos que no existe un riesgo de mercado asociado a nuestro proceso de cobertura.

---

### **Descripción genérica sobre las técnicas de valuación, distinguiendo los instrumentos que sean valuados a costo o a valor razonable, así como los métodos y técnicas de valuación [bloque de texto]**

---

Las instituciones financieras que son contraparte en los Instrumentos Financieros Derivados fungen mensualmente como agentes de cálculo o valuación. La Compañía realiza una valuación interna de validación utilizando el servicio de proveeduría de precios y curvas oficiales de PIP (Proveedor Integral de Precios S.A. de C.V.). La metodología de la valuación

Clave de Cotización: XIGNUX

Trimestre: 4D Año: 2021

XIGNUX

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

es el resultado de la comparación entre los precios futuros de mercado de los activos subyacentes y los flujos futuros pactados con la institución financiera de los mismos activos subyacentes; ambos descontados con curvas proporcionadas por PIP para los plazos correspondientes.

Todas las posiciones de la Compañía en derivados Commodity Swaps, Swaps de Tasa y Moneda y Compra Venta de Divisas obedecen a una cobertura idéntica en monto y variable de referencia a la posición primaria por lo que la efectividad o correlación es igual a 1.

Las pruebas de efectividad serían necesarias en aquellas coberturas cuya referencia no sea idéntica a la variable a cubrir y por lo tanto sería necesario probar cómo una referencia cubre a otra referencia y por lo tanto probar su efectividad, sin embargo, en el caso de Xignux como mencionamos las referencias son idénticas.

Todos los Instrumentos Financieros Derivados contratados por la Compañía obedecen a fines de cobertura y son registrados y clasificados como cobertura o negociación siguiendo los criterios contables establecidos.

La *Compra Venta de Divisas (Forwards)* son documentados y registradas con un tratamiento contable de cobertura de flujo de efectivo en donde la posición primaria son los compromisos determinados en pesos mexicanos y dólares americanos según corresponda.

Los *Swaps de Tasas y Moneda* son documentados y registrados con un tratamiento contable de cobertura de flujo de efectivo en donde la posición primaria es un pasivo reconocido en el Estado de Situación Financiera y con efectos en el Estado de Resultados.

Los *Commodity Swaps* son documentados y registrados con un tratamiento

contable de cobertura de flujo de efectivo en donde la posición primaria son las futuras adquisiciones de materia prima estratégica.

La Compañía no contempla el registro de instrumentos financieros derivados implícitos ya que estos no son representativos ni relevantes en su operación.

---

### **Discusión de la administración sobre las fuentes internas y externas de liquidez que pudieran ser utilizadas para atender requerimientos relacionados con instrumentos financieros derivados [bloque de texto]**

---

Todas las operaciones de derivados realizadas se encuentran respaldadas con contratos estándar (ISDA, Contratos Marco y FX Agreements) sin garantías reales y son celebradas en mercados OTC. Una parte importante de los instrumentos financieros derivados utilizados se operan a través de líneas establecidas con intermediarios financieros sin CSA (“Credit Support Annex”), lo que implica una administración de la línea por parte de nuestras contrapartes sin posibilidad de llamada de margen. El resto de las operaciones de derivados cuentan con CSA y sus líneas operan de acuerdo lo siguiente:

- Se tienen líneas de crédito para derivados que actualmente ascienden a US\$ 37.5 Millones que cubren Cross Currency Swaps por US\$ 149 Millones. Al 31 de diciembre de 2021 se tiene disponible el 100% de la línea de crédito.
- Se tienen líneas de crédito para derivados que actualmente ascienden a US\$ 26 Millones que cubren Swaps de Gas, Cobre, Acero y de Aluminio por US\$ 197.0 Millones. Al 31 de diciembre de 2021 se tiene disponible el 100% de las líneas de crédito y el 94% de las posiciones cubiertas tienen vencimiento

Clave de Cotización: XIGNUX

Trimestre: 4D Año: 2021

XIGNUX

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

en 2022.

El valor de mercado (Mark to Market) de instrumentos financieros derivados de las posiciones de Xignux y Subsidiarias al 31 de diciembre de 2021 fue un pasivo neto de \$56,207.

El valor de mercado considera únicamente la valuación del instrumento derivado para fines contables. Lo anterior no considera que en el caso específico de la Compañía estos instrumentos son únicamente de cobertura ya que existe una contraparte y una razón de negocio que compensa la valuación actual de mercado. Por esta razón, la posición de derivados de Xignux y Subsidiarias no tiene impacto en el flujo de efectivo de la compañía y por lo tanto no existe un riesgo de mercado.

---

### **Explicación de los cambios en la exposición a los principales riesgos identificados y en la administración de los mismos, así como contingencias y eventos conocidos o esperados por la administración que puedan afectar en los futuros reportes [bloque de texto]**

---

La compañía opera tres tipos de derivados:

- Compra Venta de Divisas (Forwards)

Algunas empresas de Xignux facturan en dólares o de manera dolarizada mientras que algunos de sus gastos se mantienen en pesos, por esta razón venden dólares a futuro para cubrir la variable de tipo de cambio en sus costos/gastos presupuestados en pesos. Lo que se busca es darle certeza al presupuesto con relación a la exposición

Clave de Cotización: XIGNUX

Trimestre: 4D Año: 2021

XIGNUX

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

denominada en pesos, principalmente nóminas y gastos relacionados. Al 31 de diciembre de 2021 el monto contratado de estas operaciones (Nocional) asciende a un total de \$1,981,001 mientras que en el trimestre vencieron \$390,572.

Otras empresas de Xignux facturan en pesos mientras que algunos de sus gastos se mantienen en dólares, por esta razón compran dólares a futuro para cubrir la variable de tipo de cambio en sus costos/gastos presupuestados en dólares. Lo que se busca es darle certeza al presupuesto con relación a la exposición denominada en dólares, principalmente en insumos. Al 31 de diciembre de 2021 el monto contratado de estas operaciones (Nocional) asciende a un total de \$786,685 mientras que en el trimestre vencieron \$844,964.

Por otra parte, con el objetivo de mitigar la volatilidad de tipo de cambio en listas de precios mensuales a nivel nacional de algunas de las empresas de Xignux se compran dólares a futuro. Al 31 de diciembre de 2021 el monto contratado de estas operaciones (Nocional) asciende a un total de \$464,570 mientras que en el trimestre vencieron \$1,379,321.

De manera eventual se establecen coberturas de tipo de cambio donde se compran dólares a futuro para dar servicio a clientes que solicitan precios en pesos a futuro para evitar su exposición al tipo de cambio. Las compañías de Xignux tienen una contraparte por el mismo monto con los clientes que solicitaron entregas a futuro con precio en pesos, por lo que no existe un impacto económico negativo derivado de la posición de mercado "Mark to Market" ni existe el riesgo de cambios en la exposición. Al 31 de diciembre de 2021 el monto contratado de estas operaciones (Nocional) asciende a un total de \$89,363 mientras que en el trimestre vencieron \$62,546.

Cada empresa cuantifica su exposición en pesos o dólares, según sea

el caso, de acuerdo a sus presupuestos. Existe un comité de riesgos corporativo y comités en cada una de las divisiones que tienen a su cargo la revisión y monitoreo de las exposiciones futuras a los riesgos identificados. La política existente para estas operaciones es vender/comprar el 80% de los dólares/pesos necesarios para cubrir la exposición en pesos/dólares generalmente hasta para los siguientes 12 meses evitando que la Compañía se encuentre sobrecubierta ante alguna variación en la exposición. Para la ejecución de esta estrategia de cobertura, existe un procedimiento detallado que determina los instrumentos, tiempos y montos a cubrir y que busca la diversificación de nuestras posiciones.

El impacto económico negativo de estos instrumentos derivados es nulo ya que cualquier posición de mercado "Mark to Market" es compensada de forma equivalente en la operación de la Compañía.

- Swaps de Tasa y Moneda (Cobertura de Deuda / Cross Currency Swaps)

Aproximadamente 78% de las ventas de Xignux y Subsidiarias son en dólares o indizados al dólar, por lo cual la moneda funcional de Xignux y Subsidiarias es el dólar.

El 80% de la deuda de Xignux y Subsidiarias está contratada en dólares o convertida a dólares a través de Cross Currency Swaps de acuerdo a política establecida por el Comité de Finanzas del Consejo, esta política se basa en la generación de cada negocio. Para evitar riesgos de cambios en la exposición, la Compañía tiene por política liquidar el Instrumento Financiero Derivado cuando se decida pagar la posición primaria.

Durante noviembre 2020 y febrero 2021 Xignux recibió créditos bancarios a largo plazo por \$3,002,940 de los cuales se intercambiaron el 100% a su equivalente en dólares a tasa fija. Los Cross Currency Swap tienen vencimientos de acuerdo a los vencimientos contratados en este

Clave de Cotización: XIGNUX

Trimestre: 4D Año: 2021

XIGNUX

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

crédito de largo plazo. Durante el trimestre hubo vencimientos por \$2,507 de esta posición.

Xignux tiene de contraparte el valor del crédito de largo plazo que está denominado en pesos y que se ve compensado por los movimientos de tipo de cambio en una cantidad similar, por lo que no existe un impacto económico negativo, considerando que la generación de la Compañía es en dólares.

- Commodity Swaps (Cobertura de Metales)

Algunas empresas de Xignux utilizan de una manera importante metales como materia prima para su producción y transformación. Estos bienes genéricos se adquieren a través de los proveedores de la industria minera y el costo de estos metales se traslada en el precio de nuestros productos eliminando la exposición a variaciones en el precio de los metales. Las compañías no toman posiciones propias con respecto a cobertura de metales, solamente se establecen coberturas de metales para dar servicio a clientes que solicitan precios fijos en programas de entrega futura.

Las compañías de Xignux tienen una contraparte por el mismo monto con los clientes que solicitaron las entregas a futuro con precio fijo, por lo que no existe un impacto económico negativo derivado de la posición de mercado "Mark to Market" ni existe el riesgo de cambios en la exposición. Eventualmente algunas empresas de Xignux reciben ofertas de suministro de cobre, acero y aluminio a meses futuros con el precio del mes actual. Estas empresas de Xignux entran en posiciones de cobre, acero y aluminio a futuro para asegurar que la compra anticipada se efectúe al precio promedio del mes en que se recibe. Al 31 de diciembre de 2021 el monto contratado de estas operaciones (Nocional) asciende a un total de 68,109,050 libras de cobre, acero y aluminio mientras que en el trimestre vencieron 41,045,765 de libras de cobre, acero y aluminio.

---

Clave de Cotización: XIGNUX

Trimestre: 4D Año: 2021

---

XIGNUX

Consolidado

---

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

---

Al 31 de diciembre de 2021 no se encuentra en incumplimiento ningún contrato.

---

**Información cuantitativa a revelar [bloque de texto]**

---

Clave de Cotización: XIGNUX

Trimestre: 4D Año: 2021

XIGNUX

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

Compañía Contratante	Fines de cobertura u otros fines, tales como negociación	Tipo de derivado, valor o contrato	Monto notional/valor nominal (miles)*	Valor del activo subyacente/variable de referencia**		Valor razonable***		Montos de vencimientos año (miles)
				Trimestre actual	Trimestre anterior	Trimestre actual	Trimestre anterior	
Xignux S.A. de C.V. y Subsidiarias	Cobertura	Forwards	3,321,619	T.C. 20.5835 (usd/mxp)	T.C. 20.3060 (usd/mxp)	(\$26,081)	\$4,292	2022= \$3,321,619
Xignux S.A. de C.V. y Subsidiarias	Cobertura	Commodities	27,980 lbs.	USD 4.3338 lb.	USD 4.2653 lb.	\$76,786	(\$55,573)	2022= 25,045 lbs. 2023= 2,935 lbs.
Xignux S.A. de C.V. y Subsidiarias	Cobertura	Commodities	10,825 lbs.	USD 4.3338 lb.	USD 4.2653 lb.	(\$24,623)	\$43,014	2022= 10,825 lbs.
Xignux S.A. de C.V. y Subsidiarias	Cobertura	Commodities	6,422 lbs.	USD .796 lb.	USD .964 lb.	(\$14,418)	(\$10,287)	2022= 5,612 lbs. 2023= 810 lbs.
Xignux S.A. de C.V. y Subsidiarias	Cobertura	Commodities	22,882 lbs.	USD 1.2235 lb.	USD 1.2880 lb.	\$19,678	\$39,475	2022= 22,834 lbs. 2023= 48 lbs.
Xignux S.A. de C.V. y Subsidiarias	Cobertura	Commodities	126 mmbtu	USD 3.864 mmbtu	USD 5.1150 mmbtu	(\$9,311)		2022= 126 mmbtu
Xignux S.A. de C.V. y Subsidiarias	Cobertura	CCS (Cross Currency Swap)	2,036,962	T.C. 20.5835 (usd/mxp), Swap TIE 5y = 7.2326 Libor 5y = 1.3313	T.C. 20.3060 (usd/mxp), Swap TIE 5y = 6.7011 Libor 5y = .9487	\$16,277	(\$7,916)	2026 = \$2,036,962
Xignux S.A. de C.V. y Subsidiarias	Cobertura	CCS (Cross Currency Swap)	1,027,851	T.C. 20.5835 (usd/mxp), Swap TIE10y = 7.3378 Libor 10y = 1.5385	T.C. 20.3060 (usd/mxp), Swap TIE10y = 7.1404 Libor 10y = 1.3897	\$9,775	(\$11,631)	2022 = \$18,120 2023= \$36,240 2024= \$46,600 2025= \$77,610 2026= \$144,960 2027= \$165,630 2028= \$165,630 2029= \$165,630 2030= \$165,630 2031= \$41,420
Xignux S.A. de C.V. y Subsidiarias	Cobertura	IRS (Interest Rate Swap)	0	TIE 6Y = 7.2514	TIE 6Y = 6.8083	\$0	(\$67,951)	
Xignux S.A. de C.V. y Subsidiarias	Cobertura	IRS (Interest Rate Swap)	902,507	Libor 7y = 1.4366	Libor 7y = 1.1815	(\$53,926)	(\$68,755)	2023= \$126,600 2024= \$126,600 2025= \$649,100
Xignux S.A. de C.V. y Subsidiarias	Cobertura	IRS (Interest Rate Swap)	1,070,342	Libor 10y = 1.5385	Libor 10y = 1.3897	(\$50,363)	(\$106,366)	2022= \$41,160 2023= \$57,630 2024= \$148,200 2025= \$156,400 2026= \$214,000 2027= \$452,800

\*El notional de los IFD determinado en pesos fue calculado utilizando el tipo de cambio de cierre.

\*\* Los valores del activo subyacente/variable de referencia del trimestre actual y el trimestre anterior en el tipo de cambio y tasas de interes de referencia, representan el último precio oficial publicado en el último día del mes de Diciembre de 2021. En el caso del precio de cobre, aluminio y gas natural representa el precio promedio durante el mes de Diciembre de 2021 del commodity.

\*\*\* Valor Razonable esta siendo considerado como "Mark to Market"

CSA "Credit Support Annex"

Clave de Cotización: XIGNUX

Trimestre: 4D Año: 2021

XIGNUX

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

Todos los Instrumentos Financieros Derivados contratados por la Compañía obedecen a fines de cobertura y son registrados y clasificados como cobertura o negociación siguiendo los criterios contables establecidos, adicionalmente, como se menciona en la Descripción genérica sobre las técnicas de valuación:

Todas las posiciones de la Compañía en derivados *Commodity Swaps*, *Swaps de Tasa y Moneda* y *Compra Venta de Divisas* obedecen a una cobertura idéntica en monto y variable de referencia a la posición primaria por lo que la efectividad o correlación es igual a 1.

Las pruebas de efectividad serían necesarias en aquellas coberturas cuya referencia no sea idéntica a la variable a cubrir y por lo tanto sería necesario probar cómo una referencia cubre a otra referencia y por lo tanto probar su efectividad, sin embargo en el caso de Xignux como mencionamos las referencias son idénticas.

Por estas razones, antes mencionadas, el análisis de sensibilidad de las variables utilizadas en la cobertura no resulta aplicable.

---

Clave de Cotización: XIGNUX Trimestre: 4D Año: 2021

---

XIGNUX Consolidado

---

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

---

Clave de Cotización: XIGNUX

Trimestre: 4D Año: 2021

XIGNUX

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

**[800100] Notas - Subclasificaciones de activos, pasivos y capital contable**

Concepto	Cierre Periodo Actual MXN 2021-12-31	Cierre Año Anterior MXN 2020-12-31
<b>Subclasificaciones de activos, pasivos y capital contable [sinopsis]</b>		
<b>Efectivo y equivalentes de efectivo [sinopsis]</b>		
<b>Efectivo [sinopsis]</b>		
Efectivo en caja	5,000,000	5,000,000
Saldos en bancos	2,327,509,000	2,843,658,000
Total efectivo	2,332,509,000	2,848,658,000
<b>Equivalentes de efectivo [sinopsis]</b>		
Depósitos a corto plazo, clasificados como equivalentes de efectivo	0	0
Inversiones a corto plazo, clasificados como equivalentes de efectivo	4,875,599,000	3,762,580,000
Otros acuerdos bancarios, clasificados como equivalentes de efectivo	0	0
Total equivalentes de efectivo	4,875,599,000	3,762,580,000
Otro efectivo y equivalentes de efectivo	0	0
Total de efectivo y equivalentes de efectivo	7,208,108,000	6,611,238,000
<b>Clientes y otras cuentas por cobrar [sinopsis]</b>		
Clientes	11,253,147,000	7,645,888,000
Cuentas por cobrar circulantes a partes relacionadas	82,333,000	55,818,000
<b>Anticipos circulantes [sinopsis]</b>		
Anticipos circulantes a proveedores	639,815,000	282,112,000
Gastos anticipados circulantes	170,859,000	137,758,000
Total anticipos circulantes	810,674,000	419,870,000
Cuentas por cobrar circulantes procedentes de impuestos distintos a los impuestos a las ganancias	0	0
Impuesto al valor agregado por cobrar circulante	0	0
Cuentas por cobrar circulantes por venta de propiedades	0	0
Cuentas por cobrar circulantes por alquiler de propiedades	0	0
Otras cuentas por cobrar circulantes	2,529,635,000	1,872,326,000
Total de clientes y otras cuentas por cobrar	14,675,789,000	9,993,902,000
<b>Clases de inventarios circulantes [sinopsis]</b>		
<b>Materias primas circulantes y suministros de producción circulantes [sinopsis]</b>		
Materias primas	3,468,279,000	2,484,136,000
Suministros de producción circulantes	0	0
Total de las materias primas y suministros de producción	3,468,279,000	2,484,136,000
Mercancía circulante	492,033,000	247,664,000
Trabajo en curso circulante	2,472,573,000	2,027,024,000
Productos terminados circulantes	5,957,812,000	4,266,897,000
Piezas de repuesto circulantes	0	0
Propiedad para venta en curso ordinario de negocio	0	0
Otros inventarios circulantes	127,639,000	192,756,000
Total inventarios circulantes	12,518,336,000	9,218,477,000
<b>Activos mantenidos para la venta [sinopsis]</b>		
Activos no circulantes o grupos de activos para su disposición clasificados como mantenidos para la venta	7,209,353,000	991,479,000
Activos no circulantes o grupos de activos para su disposición clasificados como mantenidos para distribuir a los propietarios	0	0
Total de activos mantenidos para la venta	7,209,353,000	991,479,000
<b>Clientes y otras cuentas por cobrar no circulantes [sinopsis]</b>		
Clientes no circulantes	0	0

Clave de Cotización: XIGNUX

Trimestre: 4D Año: 2021

XIGNUX

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

Concepto	Cierre Período Actual MXN 2021-12-31	Cierre Año Anterior MXN 2020-12-31
Cuentas por cobrar no circulantes debidas por partes relacionadas	0	0
Anticipos de pagos no circulantes	0	0
Anticipos de arrendamientos no circulantes	0	0
Cuentas por cobrar no circulantes procedentes de impuestos distintos a los impuestos a las ganancias	0	0
Impuesto al valor agregado por cobrar no circulante	0	0
Cuentas por cobrar no circulantes por venta de propiedades	0	0
Cuentas por cobrar no circulantes por alquiler de propiedades	0	0
Rentas por facturar	0	0
Otras cuentas por cobrar no circulantes	0	0
Total clientes y otras cuentas por cobrar no circulantes	0	0
<b>Inversiones en subsidiarias, negocios conjuntos y asociadas [sinopsis]</b>		
Inversiones en subsidiarias	0	0
Inversiones en negocios conjuntos	0	0
Inversiones en asociadas	0	0
Total de inversiones en subsidiarias, negocios conjuntos y asociadas	0	0
<b>Propiedades, planta y equipo [sinopsis]</b>		
<b>Terrenos y construcciones [sinopsis]</b>		
Terrenos	1,430,236,000	1,602,359,000
Edificios	3,145,381,000	2,895,468,000
Total terrenos y edificios	4,575,617,000	4,497,827,000
Maquinaria	6,994,449,000	6,719,932,000
<b>Vehículos [sinopsis]</b>		
Buques	0	0
Aeronave	0	0
Equipos de Transporte	649,022,000	629,259,000
Total vehículos	649,022,000	629,259,000
Enseres y accesorios	0	0
Equipo de oficina	262,105,000	254,124,000
Activos tangibles para exploración y evaluación	0	0
Activos de minería	0	0
Activos de petróleo y gas	0	0
Construcciones en proceso	1,282,333,000	1,162,650,000
Anticipos para construcciones	0	0
Otras propiedades, planta y equipo	0	0
Total de propiedades, planta y equipo	13,763,526,000	13,263,792,000
<b>Propiedades de inversión [sinopsis]</b>		
Propiedades de inversión	0	0
Propiedades de inversión en construcción o desarrollo	0	0
Anticipos para la adquisición de propiedades de inversión	0	0
Total de Propiedades de inversión	0	0
<b>Activos intangibles y crédito mercantil [sinopsis]</b>		
<b>Activos intangibles distintos de crédito mercantil [sinopsis]</b>		
Marcas comerciales	1,297,649,000	1,759,150,000
Activos intangibles para exploración y evaluación	0	0
Cabeceras de periódicos o revistas y títulos de publicaciones	0	0
Programas de computador	115,954,000	68,549,000
Licencias y franquicias	1,909,112,000	2,342,037,000
Derechos de propiedad intelectual, patentes y otros derechos de propiedad industrial, servicio y derechos de	0	0

Clave de Cotización: XIGNUX

Trimestre: 4D Año: 2021

XIGNUX

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

Concepto	Cierre Período Actual MXN 2021-12-31	Cierre Año Anterior MXN 2020-12-31
explotación		
Recetas, fórmulas, modelos, diseños y prototipos	0	0
Activos intangibles en desarrollo	0	0
Otros activos intangibles	0	0
Total de activos intangibles distintos al crédito mercantil	3,322,715,000	4,169,736,000
Crédito mercantil	15,602,709,000	3,590,501,000
Total activos intangibles y crédito mercantil	18,925,424,000	7,760,237,000
<b>Proveedores y otras cuentas por pagar [sinopsis]</b>		
Proveedores circulantes	21,191,465,000	16,638,469,000
Cuentas por pagar circulantes a partes relacionadas	872,490,000	6,183,000
<b>Pasivos acumulados (devengados) e ingresos diferidos clasificados como circulantes [sinopsis]</b>		
Ingresos diferidos clasificados como circulantes	0	0
Ingreso diferido por alquileres clasificado como circulante	0	0
Pasivos acumulados (devengados) clasificados como circulantes	0	0
Beneficios a los empleados a corto plazo acumulados (o devengados)	0	0
Total de pasivos acumulados (devengados) e ingresos diferidos clasificados como circulantes	0	0
Cuentas por pagar circulantes de la seguridad social e impuestos distintos de los impuestos a las ganancias	223,066,000	328,962,000
Impuesto al valor agregado por pagar circulante	0	0
Retenciones por pagar circulantes	89,208,000	10,036,000
Otras cuentas por pagar circulantes	6,824,601,000	4,214,763,000
Total proveedores y otras cuentas por pagar a corto plazo	29,200,830,000	21,198,413,000
<b>Otros pasivos financieros a corto plazo [sinopsis]</b>		
Créditos Bancarios a corto plazo	946,107,000	256,795,000
Créditos Bursátiles a corto plazo	0	0
Otros créditos con costo a corto plazo	0	0
Otros créditos sin costo a corto plazo	0	0
Otros pasivos financieros a corto plazo	113,917,000	136,150,000
Total de otros pasivos financieros a corto plazo	1,060,024,000	392,945,000
<b>Proveedores y otras cuentas por pagar a largo plazo [sinopsis]</b>		
Proveedores no circulantes	0	0
Cuentas por pagar no circulantes con partes relacionadas	0	0
<b>Pasivos acumulados (devengados) e ingresos diferidos clasificados como no circulantes [sinopsis]</b>		
Ingresos diferidos clasificados como no circulantes	68,816,000	74,893,000
Ingreso diferido por alquileres clasificado como no circulante	0	0
Pasivos acumulados (devengados) clasificados como no corrientes	0	0
Total de pasivos acumulados (devengados) e ingresos diferidos clasificados como no circulantes	68,816,000	74,893,000
Cuentas por pagar no circulantes a la seguridad social e impuestos distintos de los impuestos a las ganancias	0	0
Impuesto al valor agregado por pagar no circulante	0	0
Retenciones por pagar no circulantes	0	0
Otras cuentas por pagar no circulantes	456,284,000	68,433,000
Total de proveedores y otras cuentas por pagar a largo plazo	525,100,000	143,326,000
<b>Otros pasivos financieros a largo plazo [sinopsis]</b>		
Créditos Bancarios a largo plazo	18,496,340,000	11,804,844,000
Créditos Bursátiles a largo plazo	9,262,575,000	2,992,305,000
Otros créditos con costo a largo plazo	0	0
Otros créditos sin costo a largo plazo	0	0
Otros pasivos financieros a largo plazo	104,289,000	448,402,000
Total de otros pasivos financieros a largo plazo	27,863,204,000	15,245,551,000

Clave de Cotización: XIGNUX

Trimestre: 4D Año: 2021

XIGNUX

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

Concepto	Cierre Período Actual MXN 2021-12-31	Cierre Año Anterior MXN 2020-12-31
<b>Otras provisiones [sinopsis]</b>		
Otras provisiones a largo plazo	0	0
Otras provisiones a corto plazo	298,225,000	312,311,000
Total de otras provisiones	298,225,000	312,311,000
<b>Otros resultados integrales acumulados [sinopsis]</b>		
Superávit de revaluación	0	0
Reserva de diferencias de cambio por conversión	307,648,000	(131,180,000)
Reserva de coberturas del flujo de efectivo	(34,239,000)	(243,849,000)
Reserva de ganancias y pérdidas por nuevas mediciones de activos financieros disponibles para la venta	0	0
Reserva de la variación del valor temporal de las opciones	0	0
Reserva de la variación en el valor de contratos a futuro	0	0
Reserva de la variación en el valor de márgenes con base en moneda extranjera	0	0
Reserva de ganancias y pérdidas en activos financieros a valor razonable a través del ORI	0	0
Reserva por cambios en valor razonable de activos financieros disponibles para la venta	0	0
Reserva de pagos basados en acciones	0	0
Reserva de nuevas mediciones de planes de beneficios definidos	(601,751,000)	(627,414,000)
Importes reconocidos en otro resultado integral y acumulados en el capital relativos a activos no circulantes o grupos de activos para su disposición mantenidos para la venta	0	0
Reserva de ganancias y pérdidas por inversiones en instrumentos de capital	0	0
Reserva de cambios en el valor razonable de pasivos financieros atribuibles a cambios en el riesgo de crédito del pasivo	0	0
Reserva para catástrofes	0	0
Reserva para estabilización	0	0
Reserva de componentes de participación discrecional	0	0
Reserva de componentes de capital de instrumentos convertibles	0	0
Reservas para reembolsos de capital	0	0
Reserva de fusiones	0	0
Reserva legal	0	0
Otros resultados integrales	85,924,000	131,461,000
Total otros resultados integrales acumulados	(242,418,000)	(870,982,000)
<b>Activos (pasivos) netos [sinopsis]</b>		
Activos	82,772,370,000	53,580,803,000
Pasivos	70,271,434,000	43,905,257,000
Activos (pasivos) netos	12,500,936,000	9,675,546,000
<b>Activos (pasivos) circulantes netos [sinopsis]</b>		
Activos circulantes	45,686,491,000	29,470,420,000
Pasivos circulantes	36,575,769,000	23,516,963,000
Activos (pasivos) circulantes netos	9,110,722,000	5,953,457,000

## [800200] Notas - Análisis de ingresos y gasto

Concepto	Acumulado Año Actual MXN 2021-01-01 - 2021-12-31	Acumulado Año Anterior MXN 2020-01-01 - 2020-12-31	Trimestre Año Actual MXN 2021-10-01 - 2021-12-31	Trimestre Año Anterior MXN 2020-10-01 - 2020-12-31
<b>Análisis de ingresos y gastos [sinopsis]</b>				
<b>Ingresos [sinopsis]</b>				
Servicios	692,021,000	729,099,000	263,537,000	162,760,000
Venta de bienes	84,097,297,000	61,002,848,000	23,780,265,000	16,954,059,000
Intereses	0	0	0	0
Regalías	0	0	0	0
Dividendos	0	0	0	0
Arrendamiento	98,000	80,000	25,000	19,000
Construcción	0	0	0	0
Otros ingresos	0	0	0	0
<b>Total de ingresos</b>	<b>84,789,416,000</b>	<b>61,732,027,000</b>	<b>24,043,827,000</b>	<b>17,116,838,000</b>
<b>Ingresos financieros [sinopsis]</b>				
Intereses ganados	150,638,000	205,909,000	88,377,000	137,012,000
Utilidad por fluctuación cambiaria	0	0	0	0
Utilidad por cambios en el valor razonable de derivados	26,051,000	0	45,638,000	0
Utilidad por cambios en valor razonable de instrumentos financieros	0	0	0	0
Otros ingresos financieros	0	0	0	0
<b>Total de ingresos financieros</b>	<b>176,689,000</b>	<b>205,909,000</b>	<b>134,015,000</b>	<b>137,012,000</b>
<b>Gastos financieros [sinopsis]</b>				
Intereses devengados a cargo	1,558,287,000	1,830,794,000	642,403,000	921,801,000
Pérdida por fluctuación cambiaria	226,666,000	1,177,865,000	77,011,000	946,043,000
Pérdidas por cambio en el valor razonable de derivados	0	0	0	0
Pérdida por cambios en valor razonable de instrumentos financieros	0	0	0	0
Otros gastos financieros	123,624,000	106,530,000	33,644,000	25,315,000
<b>Total de gastos financieros</b>	<b>1,908,577,000</b>	<b>3,115,189,000</b>	<b>753,058,000</b>	<b>1,893,159,000</b>
<b>Impuestos a la utilidad [sinopsis]</b>				
Impuesto causado	2,282,459,000	1,409,587,000	756,847,000	643,547,000
Impuesto diferido	(170,001,000)	(742,313,000)	(3,314,000)	(558,599,000)
<b>Total de Impuestos a la utilidad</b>	<b>2,112,458,000</b>	<b>667,274,000</b>	<b>753,533,000</b>	<b>84,948,000</b>

## [800500] Notas - Lista de notas

### Información a revelar sobre notas, declaración de cumplimiento con las NIIF y otra información explicativa de la entidad [bloque de texto]

#### Declaración de cumplimiento

Los estados financieros consolidados de la Compañía han sido preparados de acuerdo con las Normas Internacionales de Información Financiera (NIIF o IFRS, por sus siglas en inglés) emitidas por el Consejo de Normas Internacionales de Contabilidad (IASB, por sus siglas en inglés).

#### Información corporativa

Xignux, S.A. de C.V. y Subsidiarias (la Compañía) es un grupo de compañías dedicadas principalmente a la fabricación y distribución de los siguientes productos y servicios:

- **Cables:** Alambre y cable eléctrico para la transmisión y distribución de energía eléctrica y comunicación, a través de subsidiarias 100% propiedad de la Compañía, las cuales consolidan en la compañía subcontroladora denominada Viakable, S.A. de C.V., los activos principales incluyen a sus subsidiarias operativas: Conductores Monterrey, S.A. de C.V. (Conductores) y Magnekon, S.A. de C.V. (Magnekon) en México; São Marco Industria e Comercio Ltda. en Brasil; CME Wire and Cable, Inc. en Estados Unidos de América; y en Colombia Cables de Energía y Telecomunicaciones, S.A, Cobres de Colombia, Ltda, Alambres y Cables Técnicos, S.A., Cedetec, S.A. y ESG Industriales, S.A.S. (en su conjunto Centelsa).
- **Transformadores:** Transformadores eléctricos para la generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, a través de Prolec GE Internacional, S. de R.L. de C.V. en México; y en Estados Unidos de América a través de GE Prolec Transformers, Inc. y Prolec, LLC, que son coinversiones con General Electric (GE), adicionalmente, servicios de diseño, ingeniería, arranque, prueba y mantenimiento de subestaciones eléctricas, tableros y controles; así como el diseño, construcción y tendido de líneas de transmisión de energía eléctrica en media y alta tensión, aérea y subterránea, entre otros trabajos desarrollados dentro del segmento eléctrico y consolidan en la compañía sub-controladora denominada Prolec, S.A. de C.V.
- **Alimentos:** Productos alimenticios, principalmente carnes frías y quesos, así como botanas saladas para satisfacer la demanda del consumo de alimentos en México, a través de subsidiarias 100% propiedad de la Compañía, las cuales se consolidan en la compañía sub-controladora denominada Xignux Alimentos Holding, S.A. de C.V., sus principales subsidiarias son: Qualtia Alimentos Operaciones, S. de R.L. de C.V. y Botanas y Derivados, S.A. de C.V.

#### Emergencia sanitaria COVID-19

Clave de Cotización: XIGNUX

Trimestre: 4D Año: 2021

XIGNUX

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

El 11 de marzo de 2020 la Organización Mundial de la Salud declaró pandemia la enfermedad infecciosa por virus SARS-COV2 (“COVID-19”). El COVID-19 tuvo y continúa teniendo fuertes impactos en los sistemas de salud, económicos y sociales a nivel mundial. Se han tomado medidas sanitarias en países en los que opera la Compañía, para limitar la propagación de este virus, que incluyen, entre otros, el distanciamiento social y el cierre de centros educativos (escuelas y universidades), establecimientos comerciales y negocios no esenciales. A continuación, se presentan las principales consideraciones que tuvo la Compañía, a través de sus subsidiarias:

- **Desempeño operativo y financiero:** Los negocios de la Compañía se consideraron como esenciales de conformidad con las legislaciones aplicables, por lo que mantuvieron sus operaciones sin interrupción, focalizando su atención al cumplimiento de las regulaciones gubernamentales y medidas sanitarias. Derivado de su portafolio diversificado, la Compañía pudo hacer frente a la coyuntura económica adversa, de incertidumbre y volatilidad derivada de la pandemia por el COVID-19, por lo que no se presentaron efectos negativos relevantes a nivel consolidado.
- **Liquidez:** Para hacer frente a la gestión del riesgo de liquidez y optimizar los flujos de efectivo ante cualquier imprevisto durante la pandemia, la Compañía difirió ciertos planes para realizar inversiones de capital; adicionalmente, efectuó reducciones a su inversión en capital de trabajo.
- **Posición financiera:** La Compañía mantuvo una sólida estructura financiera y posición de liquidez durante 2021 y cuenta con una amplia línea de créditos autorizadas no dispuestas, así mismo, se encuentra en cumplimiento con los covenants estipulados en sus contratos de créditos bancarios. Por otra parte, las limitaciones en operación de ciertos clientes del negocio de alimentos se reflejaron en una disminución de sus ingresos en aproximadamente un 5% comparado con el año anterior, así como en la probabilidad de incumplimiento en la recuperabilidad de la cartera, lo que llevó a aumentos en la estimación de incobrabilidad. Adicionalmente, los efectos de la pandemia derivaron en una evaluación detallada de indicios de deterioro en los negocios, así como en consideraciones en los supuestos utilizados en las pruebas de deterioro. A la fecha de la emisión de los estados financieros consolidados de 2020 y 2019, la Compañía continuó monitoreando el desarrollo de su negocio acatando las regulaciones gubernamentales de los diferentes países en los cuales opera y respondiendo oportunamente a los cambios que se suscitaron. De igual manera, continuó tomando acciones para gestionar los riesgos operativos y financieros, con el fin de mantener la continuidad del negocio. Al 31 de diciembre de 2021, no existieron impactos significativos directamente atribuibles al COVID-19.

### Información a revelar sobre juicios y estimaciones contables [bloque de texto]

En la aplicación de las políticas contables de la Compañía, la administración debe hacer juicios, estimaciones y supuestos sobre los valores en libros de los activos y pasivos de los estados financieros. Las estimaciones y

supuestos relativos se basan en la experiencia y otros factores que se consideran pertinentes. Los resultados reales podrían diferir de estas estimaciones.

Los juicios contables efectuados a la fecha de los estados financieros consolidados son los siguientes:

### **i. Determinación de la moneda funcional**

La moneda funcional se define como la moneda del ambiente económico primario en que opera una Compañía. Es la moneda que tiene influencia principalmente en:

- Precios de venta para productos y servicios
- Costos laborales, materiales y otros costos incurridos para proporcionar los productos o servicios
- La moneda en la cual se generan los fondos de actividades de financiamiento y;
- La moneda en cuyos recibos de actividades de operación se retienen generalmente.

### **ii. Control**

Para determinar el control, la Compañía analiza si tiene derechos sustantivos que afecten los rendimientos variables procedentes de su participación en la entidad y tiene la capacidad de afectar los rendimientos a través de su poder sobre esta, y no solo el derecho a voto que le da el porcentaje de tenencia accionaria que mantiene la Compañía.

La Compañía continuará evaluando estas circunstancias a la fecha de cada estado de situación financiera para determinar si estos juicios críticos continuarán siendo válidos.

Las estimaciones y supuestos se revisan sobre una base regular. Las modificaciones a las estimaciones contables se reconocen en el período en que se realiza la modificación y períodos futuros si la modificación afecta tanto al período actual como a períodos subsecuentes. Las estimaciones significativas efectuadas a la fecha de los estados financieros consolidados, y que tienen un riesgo significativo de derivar un ajuste en los valores en libros de activos y pasivos durante el siguiente período financiero son los siguientes:

### **iii. Evaluaciones para determinar la pérdida esperada de las cuentas por cobrar**

La Compañía realiza una estimación de pérdidas esperadas, la pérdida crediticia esperada se mide en una asignación equivalente a 12 meses de la pérdida esperada total para los activos de la etapa 1, la vida total de la pérdida esperada total para los activos de la etapa 2 o 3. Un activo se cambia a la etapa 2 cuando el riesgo de crédito ha incrementado significativamente desde el reconocimiento inicial. La NIIF 9 no define que constituye un incremento significativo en el crédito de riesgo. Para contemplar si el crédito de riesgo ha incrementado significativamente la Entidad toma como consideración información prospectiva cuantitativa y cualitativa.

#### **iv. Estimación para determinar la medición del progreso en contratos de construcción**

Estimación del total previsto en contratos de construcción de los ingresos, costos y utilidades, de acuerdo con la contabilización por la medición del progreso, ya sea por el método de producto o método de recursos, determinando el método más apropiado considerando la naturaleza del servicio que se transferirá al cliente; y la estimación de las posibles responsabilidades en relación con ciertas contingencias, incluido el resultado de trabajos y controversias relativas a reclamaciones sobre contratos.

El proceso de construcción de la Compañía, aparte de los procesos técnicos y operativos, también tiene aspectos de índole legal y económicos que conlleva a determinar que, por los trabajos ejecutados, existe la probabilidad de que los beneficios económicos fluirán hacia la Compañía, por lo siguiente:

Los contratos de construcción en los que se participa, normalmente son regulados por la legislación civil de las jurisdicciones en las que opera la Compañía las cuales reconocen el derecho del contratista a recibir pagos por los trabajos ejecutados. Legalmente, el cliente es el dueño de los trabajos en ejecución mientras están en proceso, y el contratista (la Compañía) tiene derecho al pago por esos trabajos aún y cuando el pago pueda no ocurrir sino hasta la terminación del contrato.

Los términos típicos de los contratos también establecen el derecho de recibir pagos por obras ejecutadas. Asimismo, la Compañía tiene establecidos procedimientos que soportan el requerimiento de los trabajos realizados a clientes, como son: la bitácora de obra, las autorizaciones de los avances físicos por parte del supervisor del cliente, contratos de obra celebrados, y en su caso addendums y/o modificaciones a los mismos.

#### **v. Evaluaciones para determinar la obsolescencia y lento movimiento de inventarios**

La Compañía realiza una estimación para inventarios obsoletos y/o con lento movimiento, considerando su proceso de control interno y factores operativos y de mercado de sus productos. Esta estimación se revisa periódicamente, y se determina considerando la rotación y consumo de las materias primas, productos en proceso y terminados, los cuales se ven afectados por cambios en procesos productivos y por cambios en las condiciones de mercado en los que opera la Compañía.

#### **vi. Evaluaciones para determinar la recuperabilidad de los impuestos diferidos activos**

Como parte del análisis fiscal que realiza la Compañía, anualmente se determina el resultado fiscal proyectado con base en los juicios y estimaciones de operaciones futuras, para concluir sobre la probabilidad de recuperabilidad de los impuestos diferidos activos.

#### **vii. Medición de instrumentos financieros derivados a valor razonable**

El valor razonable es una medida con base en el mercado, no una medición específica de la Compañía con base en la unidad de cuenta. Para algunos activos y pasivos, las operaciones de mercado observables o información del mercado pueden estar disponibles. Para otros activos y pasivos, las operaciones de mercado

observables e información del mercado pueden no estar disponibles. Sin embargo, el objetivo de una medición a valor razonable en ambos casos es estimar el precio al cual una operación ordenada para vender el activo o para transferir el pasivo se llevaría a cabo entre los participantes del mercado en la fecha de medición bajo condiciones actuales del mercado.

Cuando el precio de un activo o pasivo idéntico no es observable, la Compañía mide el valor razonable usando otra técnica de valuación que maximiza el uso de información observable pertinente y minimiza el uso de información no observable. Como el valor razonable es una medida con base en el mercado, se mide utilizando los supuestos que los participantes del mercado utilizarían cuando ponen precio a un activo o pasivo, incluyendo supuestos acerca de riesgo.

### **viii. Vidas útiles de activos intangibles y de propiedades, planta y equipo**

Las vidas útiles tanto de los activos intangibles como de las propiedades, plantas y equipo, son utilizadas para determinar la amortización y depreciación de los activos y se definen de acuerdo al análisis de especialistas internos y/o externos. Las vidas útiles son revisadas periódicamente y están basadas en las condiciones actuales de los activos y la estimación del período durante el cual continuarán generando beneficios económicos a la Compañía. Si existen cambios en la estimación de vidas útiles, se afecta prospectivamente el valor en libros de los activos, así como el gasto por amortización o depreciación según corresponda.

### **ix. Deterioro de activos de larga duración y crédito mercantil**

El valor en libros de los activos de larga duración y crédito mercantil se revisan por deterioro en caso de que situaciones o cambios en las circunstancias indiquen que no es recuperable. Si existen indicios de deterioro, se lleva a cabo una revisión para determinar si el valor en libros excede su valor de recuperación y si se encuentra deteriorado. En la evaluación de deterioro, los activos son agrupados en una unidad generadora de efectivo a la cual pertenecen. El monto recuperable de la unidad generadora de efectivo es calculado como el valor presente de los flujos futuros que se estima producirán los activos. Existirá deterioro si el valor recuperable es menor que el valor en libros.

Los cálculos del valor en uso requieren que la Compañía determine los flujos de efectivo futuros generados por las unidades generadoras de efectivo y una tasa de descuento apropiada para calcular el valor presente de los mismos.

La Compañía revisa anualmente las circunstancias que provocaron una pérdida por deterioro para determinar si dichas circunstancias se han modificado y han generado condiciones de reversión. En caso positivo se procede al cálculo del valor recuperable y, si procede, la reversión del deterioro reconocido anteriormente.

Anualmente los indicadores externos e internos son sujetos a evaluación.

### **x. Beneficios al retiro de los empleados**

La Compañía utiliza supuestos para determinar la mejor estimación de estos beneficios. Los supuestos y las estimaciones son establecidos en conjunto con actuarios independientes. Estos supuestos incluyen las hipótesis demográficas, las tasas de descuento y los aumentos esperados en las remuneraciones y permanencia futura, entre otros. Aunque se estima que los supuestos usados son los apropiados, un cambio en los mismos podría afectar el valor de los pasivos por beneficios al personal y los resultados del período en el que ocurra.

### **xi. Contingencias**

Por su naturaleza, las contingencias solo podrán ser resueltas cuando ocurran o no ocurran uno o más eventos futuros, o uno o más hechos inciertos que no están enteramente bajo el control de la Compañía. La evaluación de dichas contingencias requiere significativamente el ejercicio de juicios y estimaciones sobre el posible resultado de esos eventos futuros. La Compañía evalúa la probabilidad de pérdida de litigios y contingencias de acuerdo a las estimaciones realizadas por sus asesores legales. Estas estimaciones son reconsideradas de manera periódica.

### **xii. Combinaciones de negocios**

Cuando se concretan combinaciones de negocios, se requiere aplicar el método de adquisición para reconocer los activos netos identificables adquiridos a valor razonable, en la fecha de adquisición; cualquier exceso de la contraprestación pagada sobre los activos netos identificados, se reconoce como un crédito mercantil, el cual se somete a pruebas de deterioro ante la existencia de indicios y por lo menos una vez al año. Por su parte, cualquier exceso de los activos netos identificados sobre la contraprestación pagada se reconoce como una ganancia dentro del resultado del año.

Al estimar los valores razonables de los activos adquiridos y pasivos asumidos identificables, la Compañía utiliza datos de mercado observables en la medida en que estén disponibles. Cuando los datos de entrada del Nivel 1 no están disponibles, la Compañía contrata un valuador calificado independiente para llevar a cabo la valuación. La administración trabaja de manera conjunta con el valuador calificado independiente para establecer las técnicas de valuación, las premisas, los datos de entrada apropiados y los criterios a utilizar en los modelos de valuación.

### **xiii. Arrendamientos**

La Compañía realizó estimaciones y aplicó su juicio profesional en la determinación de los insumos que conforman la valuación del valor presente neto del activo por derecho de uso y del pasivo de arrendamientos como se describe a continuación:

Plazo del arrendamiento: Identificación del período no cancelable y la determinación de una posible opción de extensión de plazo o de terminación anticipada del contrato.

Renta mínima fija futura: Evaluar la probabilidad de adquirir el activo arrendado, la cual no se consideró probable en la adopción de la NIIF 16.

Clave de Cotización: XIGNUX

Trimestre: 4D Año: 2021

XIGNUX

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

Tasa de descuento: La tasa incremental promedio ponderada sobre la cual fueron descontados a valor presente los pagos mínimos de los acuerdos de arrendamiento dentro del alcance de la NIIF 16 fue entre el 4.26% y 9.56% en 2021 y entre el 5.88% y 9.78% en 2020.

### Información a revelar sobre asociadas [bloque de texto]

Las inversiones en compañías asociadas y negocios conjuntos son las siguientes:

	Actividad principal	Pais de residencia y operación	% Participación
Conticon, S.A. de C.V. <sup>(1)</sup>	Transformación	México	43.0%
Cobre de México, S.A. de C.V. <sup>(1)</sup>	Transformación	México	4.5%
Conalum, S.A. de C.V. <sup>(1)</sup>	Transformación	México	44.0%
Prolec GE Brasil Transmissao de Energía, S.A. <sup>(2)</sup>	Transformación	Brasil	50.0%
Cobrecon, S.A. de C.V. <sup>(1)</sup>	Maquiladora	Perú	50.0%
Menk, Inc. <sup>(1)</sup>	Transformación	Estados Unidos	33.3%
Aero Ventas, S.A. de C.V. <sup>(1)</sup>	Servicios aéreos	México	14.0%
Aero Ventas México, S.A. de C.V. <sup>(1)</sup>	Servicios aéreos	México	20.0%

(1) Asociada

(2) Negocio conjunto

Las asociadas y negocios conjuntos anteriores se reconocen utilizando el método de participación en los estados financieros consolidados.

La información financiera relacionada con las asociadas y negocios conjuntos de la Compañía se resumen a continuación:

**Al 31 de diciembre de 2021:**

Clave de Cotización: XIGNUX

Trimestre: 4D Año: 2021

XIGNUX

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

	Activos circulantes	Activos no circulantes	Pasivos circulantes	Pasivos no circulantes	Ingresos ordinarios	Utilidad (pérdida) del ejercicio	Otro resultado integral	Valor de la inversión
Conticon, S.A. de C.V.	\$700,423	\$675,023	\$331,995	\$21,782	\$3,858,335	\$124,524	\$4,140	439,319
Cobre de México, S.A. de C.V.	\$639,554	\$309,366	\$427,178	\$9,862	\$6,709,412	\$75,126	-	22,822
Conalum, S.A. de C.V.	\$76,050	\$194,763	\$22,186	\$8,246	\$192,472	\$9,633	\$2,670	105,768
Prolec GE Brasil Transmissão de Energia, S.A.	\$957,029	\$239,215	\$909,073	\$107,825	\$1,627,851	(\$180,054)	\$88,704	89,672
Aero Ventas, S.A. de C.V.	\$12,882	\$261,837	\$5,293		\$52,116	(\$41,674)		37,721
Aero Ventas México, S.A. de C.V.	\$2,861	\$108,967	\$2,372		\$20,352	(\$43,720)		21,892
Menk, Inc.	\$259,990	\$134,163	\$59,795		\$577,079	\$416,322		110,977
Otras								15,985
								<u>\$ 844,156</u>

**Al 31 de diciembre de 2020:**

	Activos circulantes	Activos no circulantes	Pasivos circulantes	Pasivos no circulantes	Ingresos ordinarios	Utilidad (pérdida) del ejercicio	Otro resultado integral	Valor de la inversión
Conticon, S.A. de C.V.	\$541,677	\$618,827	\$243,513	\$23,986	\$2,926,963	\$117,054	(\$5,950)	383,993
Cobre de México, S.A. de C.V.	\$485,397	\$320,899	\$359,513	\$10,036	\$3,880,754	\$70,146		19,471
Conalum, S.A. de C.V.	\$61,412	\$203,344	\$26,774	\$9,904	\$143,417	\$5,649	(\$1,936)	100,354
Cobrecon, S.A. de C.V.	\$34,246	\$336,262	\$13,386	\$105,323	\$63,171	(\$4,368)	(\$2,790)	84,543
Prolec GE Brasil Transmissão de Energia, S.A.	\$975,181	\$177,347	\$849,535	\$32,299	\$932,823	(\$196,730)	(\$44,637)	135,347
SCS Proyectos, S.A.P.I	\$876		\$778		\$4,314	(\$2,612)		49
Aero Ventas, S.A. de C.V.	\$160,288	\$173,132	\$3,651		\$44,256	(\$7,786)		46,168
Aero Ventas México, S.A. de C.V.	\$160,767	\$8,679	\$1,262		\$21,747	(\$2,824)		33,637
Otras								(4,772)
								<u>\$ 798,790</u>

## Información a revelar sobre la autorización de los estados financieros [bloque de texto]

El 23 de febrero de 2022, la administración de la Compañía autorizó la emisión de los estados financieros consolidados adjuntos y sus notas.

## Información a revelar sobre criterios de consolidación [bloque de texto]

### Bases de consolidación

Los estados financieros consolidados incluyen los de la Compañía y los de sus subsidiarias en las que tiene control. El control se obtiene cuando la Compañía:

- Tiene poder sobre la inversión
- Está expuesta, o tiene derecho, a los rendimientos variables derivados de su participación con dicha entidad, y
- Tiene la capacidad de afectar tales rendimientos a través de su poder sobre la entidad en la que invierte.

La Compañía reevalúa si tiene o no el control en una entidad si los hechos y circunstancias indican que hay cambios a uno o más de los tres elementos de control que se listaron anteriormente.

Cuando la Compañía tiene menos de la mayoría de los derechos de voto de una participada, tiene poder sobre la misma cuando los derechos de voto son suficientes para otorgarle la capacidad práctica de dirigir sus actividades relevantes, de forma unilateral. La Compañía considera todos los hechos y circunstancias relevantes para evaluar si los derechos de voto de la Compañía en la participada son suficientes para otorgarle poder, incluyendo:

- El porcentaje de participación de la Compañía en los derechos de voto en relación con el porcentaje y la dispersión de los derechos de voto de los otros tenedores de los mismos;
- Los derechos de voto potenciales mantenidos por la Compañía, por otros accionistas o por terceros;
- Los derechos derivados de otros acuerdos contractuales, y
- Cualquier hecho y circunstancia adicional que indiquen que la Compañía tiene, o no tiene, la capacidad actual de dirigir las actividades relevantes en el momento en que las decisiones deben tomarse, incluidas las tendencias de voto de los accionistas en las asambleas anteriores.

Clave de Cotización: XIGNUX

Trimestre: 4D Año: 2021

XIGNUX

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

---

Las subsidiarias se consolidan desde la fecha en que se transfiere el control a la Compañía, y se dejan de consolidar desde la fecha en la que se pierde el control. Las ganancias y pérdidas de las subsidiarias adquiridas o vendidas durante el año se incluyen en los estados consolidados de resultados y los estados consolidados de otros resultados integrales desde la fecha en que la tenedora obtiene el control o hasta la fecha en que se pierde, según sea el caso.

La utilidad y cada componente de los otros resultados integrales se atribuyen a las participaciones controladoras y no controladoras. El resultado integral de las subsidiarias se atribuye a las participaciones controladoras y no controladoras, aún si da lugar a un déficit en éstas últimas.

Cuando es necesario, se realizan ajustes a los estados financieros de las subsidiarias para alinear sus políticas contables de conformidad con las políticas contables de la Compañía.

Todos los saldos y operaciones intercompañías se han eliminado en la consolidación.

---

## Información a revelar sobre criterios de elaboración de los estados financieros

[bloque de texto]

---

### Bases de preparación

Los estados financieros consolidados de la Compañía han sido preparados de acuerdo con las Normas Internacionales de Información Financiera (NIIF o IFRS, por sus siglas en inglés) emitidas por el Consejo de Normas Internacionales de Contabilidad (IASB, por sus siglas en inglés).

## Bases de medición

Los estados financieros consolidados han sido preparados sobre la base de costo histórico con excepción de las siguientes partidas del estado consolidado de situación financiera:

- Los instrumentos financieros derivados se miden a valor razonable.
- Las inversiones financieras clasificadas como disponibles para la venta (inversiones temporales) se reportan a valor razonable.
- Los activos disponibles para su venta se miden a valor razonable.
- Los pasivos financieros no derivados se miden a costo amortizado.

### i. Costo histórico

El costo histórico generalmente se basa en el valor razonable de la contraprestación entregada a cambio de bienes y servicios.

### ii. Valor razonable

El valor razonable se define como el precio que se recibiría por vender un activo o que se pagaría por transferir un pasivo en una transacción ordenada entre participantes en el mercado a la fecha de valuación independientemente de si ese precio es observable o estimado utilizando directamente otra técnica de valuación. Al estimar el valor razonable de un activo o un pasivo, la Compañía tiene en cuenta las características del activo o pasivo, si los participantes del mercado tomarían esas características al momento de fijar el precio del activo o pasivo en la fecha de medición.

Además, para efectos de información financiera, las mediciones de valor razonable se clasifican en Nivel 1, 2 ó 3 con base en el grado en que son observables los datos de entrada en las mediciones

Clave de Cotización: XIGNUX

Trimestre: 4D Año: 2021

XIGNUX

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

y su importancia en la determinación del valor razonable en su totalidad, las cuales se describen de la siguiente manera:

- Nivel 1 Se consideran precios de cotización en un mercado activo para activos o pasivos idénticos que la Compañía puede obtener a la fecha de la valuación;
- Nivel 2 Datos de entrada observables distintos de los precios de cotización del Nivel 1, sea directa o indirectamente,
- Nivel 3 Considera datos de entrada no observables.

### c. Moneda funcional

A continuación, se muestran las monedas funcionales por operación de la Compañía para 2021 y 2020:

	<u>Moneda registro</u>	<u>Moneda funcional</u>
<b>Cables:</b>		
<b>México</b>		
Cable y Magneto	Peso mexicano	Dólar americano
Material de empaque y distribución	Peso mexicano	Peso mexicano
Colombia - Cable	Peso colombiano	Dólar americano
Ecuador - Distribución	Dólar americano	Dólar americano
Brasil - Magneto	Real	Real
Estados Unidos - Distribución	Dólar americano	Dólar americano
Venezuela - Cable	Bolívar	Dólar americano
Perú - Distribución	Sol peruano	Dólar americano
Panamá	Dólar americano	Dólar americano
<b>Transformadores:</b>		
<b>Transformadores</b>		
México	Peso mexicano	Dólar americano
Estados Unidos	Dólar americano	Dólar americano
<b>Infraestructura</b>		
México	Peso mexicano	Peso mexicano
<b>Alimentos:</b>		
<b>México - Carnes frías</b>		
Botanas	Peso mexicano	Peso mexicano
México	Peso mexicano	Peso mexicano
Estados Unidos	Dólar americano	Dólar americano

## Información a revelar sobre préstamos [bloque de texto]

Al 31 de diciembre de 2021 los créditos bancarios se integran como sigue:

Tipo de crédito	Año de vencimiento	Moneda	Importe original	Tasa de interés	Corto plazo	Largo plazo
Préstamos directos	2022	Dólar Americano	45,000	Libor + 260pb	\$ 345,803	\$ -
Préstamos directos	2026	Dólar Americano	50,000	Libor + 3.1785	-	868,624
Préstamos directos	2027	Dólar Americano	55,000	5.44%	41,167	1,029,175
Préstamos directos	2029	Dólar Americano	30,000	Libor 3m + 3.%	11,115	591,570
Préstamos directos	2027	Dólar Americano	150,000	5.75%	-	3,087,525
Préstamos directos	2025	Dólar Americano	50,000	5.55%	-	902,507
Préstamos directos	2022	Dólar Americano	15,000	Libor + 1.3%	308,753	-
Préstamos directos	2023	Pesos Mexicanos	700,000	8.33%	175,000	175,000
Préstamos directos	2027	Pesos Mexicanos	1,000,000	TIIE + 350 pb	20,000	980,000
Préstamos directos	2031	Pesos Mexicanos	1,002,940	TIIE+3.2%	17,551	977,867
Préstamos directos	2024	Pesos Mexicanos	800,000	10.04%	-	800,000
Préstamos directos	2026	Pesos Mexicanos	2,000,000	TIIE + 2.25%	-	2,000,000
Préstamos directos	2028	Pesos Mexicanos	3,850,000	10.00%	-	3,850,000
Préstamo Revolvente	2023	Soles Peruanos	10,000	1.15%	26,718	10,368
Crédito Sindicado	2026	Dólar Americano	240,000	Libor + 3.25%	-	3,499,195
Colocación Privada	2033	Dólar Americano	300,000	4.50%	-	7,615,895
Crédito Sindicado	2026	Dólar Americano	80,000	Libor + 3.25%	-	1,646,680
					\$ 946,107	\$ 28,034,406
		Gastos por emisión de deuda			-	(275,491)
					\$ 946,107	\$ 27,758,915
				Valor razonable (1)	\$ 946,107	\$ 26,236,974

(1) El valor razonable de la deuda se determinó utilizando curvas de tasas de intereses futuras (nivel 2 de la jerarquía).

Los vencimientos de los créditos bancarios se muestran a continuación:

Año de vencimiento	Importe
2023	\$ 741,998
2024	1,627,075
2025	1,707,650
2026	12,331,408
2027 y siguientes	11,626,275
	\$ 28,034,406

Al 31 de diciembre de 2020 los créditos bancarios se integran como sigue:

Tipo de crédito	Año de vencimiento	Moneda	Importe original	Tasa de interés	Corto plazo	Largo plazo
Préstamos directos	2022	Dólar Americano	45,000	Libor + 260pb	\$ -	\$ 335,138
Préstamos directos	2026	Dólar Americano	50,000	5.23%	-	841,835
Préstamos directos	2027	Dólar Americano	55,000	5.44%	-	1,037,332
Préstamos directos	2029	Dólar Americano	30,000	Libor 3m + 300pb	7,780	584,098
Préstamos directos	2027	Dólar Americano	150,000	5.75%	-	2,992,305
Préstamos directos	2025	Dólar Americano	50,000	5.55%	-	874,674
Préstamos directos	2023	Pesos Mexicanos	700,000	8.33%	78,750	350,000
Préstamos directos	2024	Pesos Mexicanos	2,210,260	10.04%-10.96%	-	2,210,260
Préstamos directos	2025	Pesos Mexicanos	2,765,000	7.81%-10.12%	-	2,641,250
Préstamos directos	2027	Pesos Mexicanos	1,000,000	TIIE + 350pb	-	1,000,000
Préstamos directos	2026	Pesos Mexicanos	2,000,000	7.70%	-	2,000,000
Préstamos directos	2021	Dólar Americano	9,308	5.54% - 6.92%	122,770	-
Revolvente	2021	Dólar Americano	1,554	5.51%	30,996	-
Revolvente	2023	Soles Peruanos	10,000	1.15%	16,499	38,971
					\$ 256,795	\$ 14,905,863
Gastos por emisión de deuda						(108,714)
					\$ 256,795	\$ 14,797,149

Los créditos bancarios establecen ciertas obligaciones de hacer y no hacer, entre las que destacan limitaciones para el pago de dividendos, mantener ciertas razones financieras, así como no contraer pasivos directos o contingentes, o cualquier adeudo de índole contractual. Todas estas obligaciones se han cumplido a la fecha de emisión de los estados financieros.

## Información a revelar sobre combinaciones de negocios [bloque de texto]

### Durante 2021:

#### Adquisición de SPX Transformer

El 1 de octubre de 2021, la Compañía adquirió por medio de su subsidiaria GE Prolec Transformes, Inc., el 100% de las acciones con derecho a voto de SPX Transformer Solutions, Inc. (SPX Transformer), esta transacción permitirá a la Compañía incrementar su participación en el mercado de Estados Unidos de América. Dicha adquisición calificó como una combinación de negocios de acuerdo con la NIIF 3 *Combinaciones de negocios*.

Clave de Cotización: XIGNUX

Trimestre: 4D Año: 2021

XIGNUX

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

La NIIF 3 otorga un período de doce meses para completar dentro de dicho período la asignación del precio de compra a partir de la fecha de adquisición. A la fecha de presentación de los estados financieros consolidados adjuntos, los valores son provisionales. Durante el periodo de medición, la Compañía ajustará retrospectivamente los valores provisionales reconocidos a la fecha de la adquisición para reflejar la nueva información obtenida sobre hechos y circunstancias que existieron en la fecha de la adquisición que, si hubieran sido conocidas, habrían afectado a la medición de los importes reconocidos en esa fecha. El periodo de medición no excederá de un año a partir de la fecha de adquisición.

A continuación, se resumen la contraprestación transferida y los montos reconocidos de activos y pasivos adquiridos a la fecha de la adquisición:

<b>Contraprestación transferida</b>	<b>\$ 12,722,523</b>
Activo circulante	\$ 2,460,832
Activo no circulante	1,736,299
<b>Total Activo</b>	<b>\$ 4,197,131</b>
Pasivo circulante	\$ 2,836,574
Pasivo no circulante	614,850
<b>Total Pasivo</b>	<b>\$ 3,451,424</b>
<b>Neto de activos y pasivos identificados</b>	<b>\$ 745,707</b>
<b>Crédito mercantil</b>	<b>\$ 11,976,816</b>

A continuación, se muestran los estados comparativos de resultados condensados en el caso de haber consolidado dichas operaciones en 2021:

	Reportado	Con SPX Transformer (No auditada)
Ventas netas	\$ 84,789,416	\$ 91,119,932
Costo de ventas	64,967,174	70,177,026
Gastos de operación	13,183,801	13,723,803
<b>Utilidad de operación</b>	<b>6,638,441</b>	<b>7,219,103</b>
Costos financieros	1,731,888	1,732,165
Participación en los resultados de asociadas y negocios conjuntos	(37,074)	(31,593)
<b>Utilidad antes de impuestos</b>	<b>4,869,479</b>	<b>5,455,345</b>
Impuestos a la utilidad	2,112,458	2,101,676
<b>Utilidad por operaciones continuas</b>	<b>2,757,021</b>	<b>3,353,669</b>
Utilidad por operaciones discontinuas	422,591	422,591
<b>Utilidad neta del ejercicio</b>	<b>\$ 3,179,612</b>	<b>\$ 3,776,260</b>

**Durante 2020:*****Adquisición de control de GE Prolec***

El 31 de enero de 2020, derivado de cambios contractuales en el acuerdo de accionistas la Compañía adquirió el control sobre la inversión en GE Prolec Transformers Inc. (GE Prolec), lo cual previamente se medía bajo el método de participación de acuerdo con la NIC 28 *Inversiones en asociadas y negocios conjuntos*. La diferencia entre el valor razonable y el valor en libros de la inversión se reconoce en el estado consolidado de resultados a la fecha de adquisición. La Compañía reconoció una ganancia por revaluar su inversión en GE Prolec de \$567,617. Dicha adquisición calificó como una combinación de negocios de acuerdo con la NIIF 3 *Combinaciones de negocios*, por lo que la Compañía aplicó el método de compra para contabilizar la asignación del precio de compra. Al tratarse de una adquisición de control que surge por cambios en el acuerdo de accionistas, no hubo flujo de efectivo en la transacción.

La NIIF 3 otorga un período de doce meses para completar dentro de dicho período la asignación del precio de compra a partir de la fecha de adquisición. A la fecha de presentación de los estados financieros consolidados adjuntos, la Compañía efectuó el proceso de asignación del precio de compra a los activos netos identificados en la transacción, sin embargo, en dado caso de que se realice un cambio posterior dentro del período de doce meses se aplicaría retrospectivamente desde la fecha de adquisición. Esta asignación se llevó a cabo con apoyo de valuadores independientes para la determinación de los valores razonables de los activos netos adquiridos al 31 de enero de 2020, los cuales se presentan a continuación:

<b>Valor razonable de GE Prolec</b>	<b>\$ 855,142</b>
<b>Activos adquiridos y pasivos asumidos identificables:</b>	
Efectivo y equivalentes de efectivo	\$ 531,918
Clientes, neto	506,771
Otras cuentas por cobrar	37,153
Inventarios	157,112
Activos intangibles, neto <sup>(1)</sup>	503,846
<b>Total activo</b>	<b>\$ 1,736,800</b>
<b>Pasivo y capital contable</b>	
Otras cuentas por pagar a corto plazo	\$ 2,886
Cuentas por pagar a partes relacionadas a corto plazo	1,059,425
Instrumentos financieros derivados	72,061
Pasivos por impuestos a la utilidad diferidos	125,962
<b>Total pasivo</b>	<b>\$ 1,260,334</b>
<b>Activos netos identificables</b>	<b>\$ 476,466</b>
<b>Crédito mercantil</b>	<b>\$ 378,676</b>
<b>Participación no controladora <sup>(2)</sup></b>	<b>\$ 238,233</b>

(1) Los activos intangibles consisten de lista de clientes.

(2) La participación accionaria de la Compañía, a través de su subsidiaria a Prolec, S.A. de C.V. en GE Prolec es del 50% y el restante 50% pertenece a General Electric, Co. A la fecha de la adquisición, la participación no controladora en GE Prolec fue determinada por medio de la medición de su participación proporcional de los activos netos identificables de la adquirida.

A continuación, se muestran los estados comparativos de resultados condensados en el caso de haber consolidado dichas operaciones en 2020:

	2020	
	Reportado	Con GE Prolec (No auditada)
Ventas netas	\$ 66,186,835	\$ 66,232,117
Costo de ventas	50,786,010	50,792,181
Gastos de operación	10,956,348	10,993,919
<b>Utilidad de operación</b>	<b>4,444,477</b>	<b>4,446,017</b>
Costos financieros	3,061,385	3,061,122
Participación en los resultados de asociadas y negocios conjuntos	(51,612)	(51,612)
<b>Utilidad antes de impuestos a la utilidad</b>	<b>1,331,480</b>	<b>1,333,283</b>
Impuestos a la utilidad	735,567	736,168
<b>Utilidad por operaciones continuas</b>	<b>595,913</b>	<b>597,115</b>
Pérdida por operaciones discontinuas	(91,696)	(91,696)
<b>Utilidad neta del ejercicio</b>	<b>\$ 504,217</b>	<b>\$ 505,419</b>

Clave de Cotización: XIGNUX

Trimestre: 4D Año: 2021

XIGNUX

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

En 2021 la Compañía concluyó la determinación de los valores definitivos de la adquisición, sin cambios en los valores.

### Adquisición de Prolec GE USA

En mayo de 2020, la Compañía y GE crearon la empresa Prolec GE USA, LLC localizada en Estados Unidos de América, la Compañía aportó a través de su subsidiaria Prolec, S.A. de C.V. la cantidad de \$480,556 en efectivo y GE aportó capital de trabajo y propiedades, planta y equipo con un valor razonable de \$860,307, por lo que la Compañía reconoció un crédito mercantil de \$189,875. Dicha adquisición calificó como una combinación de negocios de acuerdo con la NIIF 3 *Combinaciones de negocios*, por lo que la Compañía aplicó el método de compra para contabilizar la asignación del precio de compra. En base a los acuerdos con GE, la Compañía tiene control sobre Prolec GE USA, LLC, por lo que esta inversión se consolida en los estados financieros consolidados de la Compañía.

<b>Valor razonable de Prolec GE USA</b>	<b>\$ 1,340,863</b>
<b>Activos adquiridos y pasivos asumidos identificables:</b>	
Efectivo y equivalentes de efectivo	\$ 480,556
Clientes, neto	156,786
Otras cuentas por cobrar	8,311
Inventarios	313,882
Propiedades, planta y equipo, neto	595,012
Otros activos	4,415
<b>Total activo</b>	<b>\$ 1,558,962</b>
<b>Pasivo y capital contable</b>	
Otras cuentas por pagar a corto plazo	\$ 218,099
<b>Total pasivo</b>	<b>\$ 218,099</b>
<b>Activos netos identificables</b>	<b>\$ 1,340,863</b>
<b>Crédito mercantil</b>	<b>\$ 189,876</b>
Participación no controladora	\$ 670,432

En 2021 la Compañía concluyó la determinación de los valores definitivos de la adquisición, sin cambios en los valores

### Acuerdo de coinversión en Brasil

En mayo de 2020, la Compañía y GE crearon la empresa Prolec GE Brasil Transmissão de Energia, S.A. (Prolec GE Brasil) localizada en Brasil, la Compañía aportó a través de su subsidiaria Prolec, S.A. de C.V. la cantidad de \$243,644 en efectivo y GE aportó capital de trabajo y maquinaria y equipo con un valor razonable

Clave de Cotización: XIGNUX

Trimestre: 4D Año: 2021

XIGNUX

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

de \$273,436. En base a los acuerdos con GE, la Compañía tienen el control compartido sobre Prolec GE Brasil, por lo que esta inversión se registra bajo el método de participación en los estados financieros consolidados de la Compañía de acuerdo con la NIC 28 *Inversiones en asociadas y negocios conjuntos*.

### Información a revelar sobre efectivo y equivalentes de efectivo [bloque de texto]

Para propósitos de los estados consolidados de flujos de efectivo, el efectivo y equivalentes de efectivo incluye efectivo y bancos e inversiones en instrumentos en el mercado de dinero. El efectivo y equivalentes de efectivo al final del período como se muestra en los estados consolidados de flujos de efectivo, puede ser conciliado con las partidas relacionadas en los estados consolidados de situación financiera como sigue:

	<b>31 de diciembre de 2021</b>	<b>31 de diciembre de 2020</b>
Bancos	<b>\$ 2,332,509</b>	<b>\$ 2,848,658</b>
Inversiones temporales	<b>4,875,599</b>	<b>3,762,580</b>
	<b><u>\$ 7,208,108</u></b>	<b><u>\$ 6,611,238</u></b>

### Información a revelar sobre compromisos y pasivos contingentes [bloque de texto]

- Al 31 de diciembre de 2021 se han notificado diversos créditos fiscales que se determinaron a ciertas subsidiarias de la Compañía. La administración de las empresas ha interpuesto demandas de nulidad, que actualmente se encuentran en litigio, por las diferencias de criterio en la aplicación de las disposiciones legales correspondientes. La administración de las empresas basada en la opinión de sus abogados considera que el resultado final de estos asuntos no tendrá un impacto económico significativo.

Clave de Cotización: XIGNUX

Trimestre: 4D Año: 2021

XIGNUX

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

- De acuerdo con la legislación fiscal vigente, las autoridades mexicanas tienen la facultad de revisar hasta los cinco ejercicios fiscales anteriores a la última declaración del impuesto sobre la renta presentada.
- De acuerdo con la Ley del Impuesto sobre la Renta, las empresas que realicen operaciones con partes relacionadas, residentes en el país o en el extranjero, están sujetas a limitaciones y obligaciones fiscales, en cuanto a la determinación de los precios pactados, ya que éstos deberán ser equiparables a los que se utilizarían con o entre partes independientes en operaciones comparables. En caso de que las autoridades fiscales revisaran los precios y rechazaran los montos determinados, podrían exigir, además del cobro del impuesto y accesorios que correspondan (actualización y recargos), multas sobre las contribuciones omitidas, las cuales podrían llegar a ser hasta de 100% sobre el monto actualizado de las contribuciones.

### Información a revelar sobre pasivos contingentes [bloque de texto]

#### Corto plazo:

	31 de diciembre de 2021	31 de diciembre de 2020
Provisión por venta de Helfont <sup>(1)</sup>	\$ 39,879	\$ 16,218
Provisión Viakable <sup>(2)</sup>	-	9,522
Provisión Prolec GE Internacional <sup>(3)</sup>	258,346	286,571
	<u>\$ 298,225</u>	<u>\$ 312,311</u>

	31 de diciembre de 2021	31 de diciembre de 2020
Saldos iniciales	\$ 312,311	\$ 213,943
Incrementos	289,955	439,290
Fluctuación cambiaria	275	495
Pagos efectuados	(304,316)	(349,869)
Trasposos de largo plazo	-	8,452
<b>Saldos al 31 de diciembre de 2021</b>	<u>\$ 298,225</u>	<u>\$ 312,311</u>

1. Provisión relacionada al contrato de venta de Helfont Productos Eléctricos, Ltda., celebrado en el año 2001, el contrato de venta de Helfont estableció un plazo de cinco años para identificar contingencias que fueren anteriores a la fecha de venta y por ende fueren responsabilidad de la Compañía. Dichas

contingencias quedaron identificadas y en la actualidad se está trabajando para su remediación/resolución. No hay un plazo para la remediación o resolución de dichas contingencias salvo el tiempo que sea necesario para su remediación/resolución.

2. Provisión relacionada al contrato de compra venta de Viakable Manufacturing, LLC. El plazo para la remediación o resolución concluyó en 2021.
3. Provisiones relacionadas con garantías, penalizaciones y aceite entregado en sitio.

### **Garantías**

Corresponde a la garantía que otorga a sus clientes de que el producto que se le vendió cumple con las especificaciones técnicas y componentes por el término de un año. En caso de que el equipo presente alguna falla relacionada con la manufactura o los componentes se harán las reparaciones necesarias para entregar de nuevo el equipo al cliente. El costo de la reparación se aplica a esta reserva.

### **Penalizaciones**

En ciertas operaciones de ventas en la que por las características del producto o del cliente se realizan por medio de un contrato y usualmente en los contratos se considera una cláusula de penalización por entrega del producto al cliente después de la fecha convenida en el contrato. En cada contrato se establecen las condiciones en las que aplica la penalización. Se crea una provisión cuando de acuerdo a cada contrato está obligado a pagarle una pena al cliente por atraso en la entrega y esta provisión se registra al momento de registrar la venta del producto.

### **Aceite entregado en sitio**

Algunos transformadores de potencia se envían al sitio del cliente sin aceite en su interior debido a que las dimensiones del producto por su peso rebasan lo permitido para su transporte, el aceite que debe llevar el transformador es entregado directamente por el proveedor de la materia prima al lugar de la instalación del transformador. Con la finalidad de enfrentar el ingreso con su respectivo costo se realiza una provisión del aceite a entregar.

Clave de Cotización: XIGNUX

Trimestre: 4D Año: 2021

XIGNUX

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

El riesgo de crédito es el riesgo de pérdida financiera que enfrenta la Compañía si un cliente o contraparte en un instrumento financiero no cumple con sus obligaciones contractuales, y se origina principalmente de las cuentas por cobrar a clientes y los instrumentos de inversión de la Compañía.

La exposición máxima al riesgo de crédito para efectivo y equivalentes de efectivo y partidas por cobrar a la fecha del balance es de:

	31 de diciembre de 2021	31 de diciembre de 2020
<b>Activos financieros</b>		
Efectivo y equivalentes de efectivo	\$ 7,208,108	\$ 6,611,238
Clientes, neto	11,253,147	7,645,888
Otras cuentas por cobrar	3,340,309	2,292,196
	<u>\$ 21,801,564</u>	<u>\$ 16,549,322</u>

El riesgo de crédito derivado de saldos con bancos e instituciones financieras es administrado por el área de Tesorería conforme a las políticas de la Compañía. Los excedentes de efectivo se invierten solamente en instituciones aprobadas y en instrumentos con altas calificaciones de crédito.

La exposición de la Compañía al riesgo de crédito se ve afectada principalmente por las características individuales de cada cliente. La Compañía tiene como política efectuar sus operaciones con entidades de reconocida solvencia en el mercado nacional e internacional y previo a la realización de transacciones de crédito, se efectúa una evaluación crediticia, obtención de referencias, evaluación de los períodos promedio de pago y de otros índices financieros, sobre la base de sus estados financieros.

---

### Información a revelar sobre instrumentos de deuda [bloque de texto]

---

Los créditos bancarios establecen ciertas obligaciones de hacer y no hacer, entre las que destacan limitaciones para el pago de dividendos, mantener ciertas razones financieras, así como no contraer

pasivos directos o contingentes, o cualquier adeudo de índole contractual. Todas estas obligaciones se han cumplido a la fecha de emisión de los estados financieros.

---

### Información a revelar sobre impuestos diferidos [bloque de texto]

---

Los impuestos a la utilidad diferidos se reconocen sobre las diferencias temporales entre el valor en libros de los activos y pasivos incluidos en los estados financieros y las bases fiscales correspondientes utilizadas para determinar el resultado fiscal, la tasa correspondiente a estas diferencias y en su caso se incluyen los beneficios de las pérdidas fiscales por amortizar y de algunos créditos fiscales. El activo o pasivo por impuesto a la utilidad diferido se reconoce generalmente para todas las diferencias fiscales temporales. Se reconocerá un activo por impuestos diferidos, por todas las diferencias temporales deducibles, en la medida en que resulte probable que la Compañía disponga de utilidades fiscales futuras contra las que puedan aplicar esas diferencias temporales deducibles. Estos activos y pasivos no se reconocen si las diferencias temporales surgen del crédito mercantil o del reconocimiento inicial (distinto al de la combinación de negocios) de otros activos y pasivos en una operación que no afecta el resultado fiscal ni el contable.

Se reconoce un pasivo por impuestos diferidos por diferencias temporales gravables asociadas con inversiones en subsidiarias y asociadas, y participaciones en negocios conjuntos, excepto cuando la Compañía es capaz de controlar la reversión de la diferencia temporal y cuando sea probable que la diferencia temporal no se reversará en un futuro previsible. Los activos por impuestos diferidos que surgen de las diferencias temporales asociadas con dichas inversiones y participaciones se reconocen únicamente en la medida en que resulte probable que habrán utilidades fiscales futuras suficientes contra las que se utilicen esas diferencias temporales y se espera que éstas se reversarán en un futuro cercano.

El valor en libros de un activo por impuestos diferidos debe someterse a revisión al final de cada período sobre el que se informa y se debe reducir en la medida que se estime probable que no habrán utilidades gravables suficientes para permitir que se recupere la totalidad o una parte del activo.

Clave de Cotización: XIGNUX

Trimestre: 4D Año: 2021

XIGNUX

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

Los activos y pasivos por impuestos diferidos se valúan empleando las tasas fiscales que se esperan aplicar en el período en el que el pasivo se pague o el activo se realice, basándose en las tasas y leyes fiscales que hayan sido aprobadas o sustancialmente aprobadas al final del período sobre el que se informa.

La valuación de los pasivos y activos por impuestos diferidos refleja las consecuencias fiscales que se derivarían de la forma en que la Compañía espera, al final del período sobre el que se informa, recuperar o liquidar el valor en libros de sus activos y pasivos.

Los impuestos diferidos se reconocen en resultados, excepto cuando se refieren a partidas que se reconocen fuera de los resultados, ya sea en los otros resultados integrales o directamente en el capital contable, respectivamente. Cuando surgen del reconocimiento inicial de una combinación de negocios el efecto fiscal se incluye dentro del reconocimiento de la combinación de negocios.

## Información a revelar sobre instrumentos financieros derivados [bloque de texto]

Al 31 de diciembre de 2021:

	Nacional		Valor razonable	
	Cantidad	Unidad	Activo	Pasivo
<b>Corto plazo:</b>				
Forward de divisas (compra de dólares)	136,144	Dólares	\$ 6,561	\$ 33,702
Swap de cobre	4,653,000	Toneladas	50,233	53,824
Swap de aluminio	10,460	Toneladas	28,363	7,245
Swap de cobre	9,849,820	Libras	50,791	-
Swap de acero	3,606	Toneladas	-	14,418
Swap de commodities (gas natural)	72,000	MMBTU	-	4,728
			<u>\$ 135,948</u>	<u>\$ 113,917</u>

Clave de Cotización: XIGNUX

Trimestre: 4D Año: 2021

XIGNUX

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

	Nocional		Valor razonable	
	Cantidad	Unidad	Activo	Pasivo
<b>Largo plazo:</b>				
Cross currency swap	2,995,418	Pesos Mexicanos	\$ 26,051	\$ -
Interest rate swap	105,000	Dólares	-	104,289
			<u>\$ 26,051</u>	<u>\$ 104,289</u>

## Al 31 de diciembre de 2020:

	Nocional		Valor razonable	
	Cantidad	Unidad	Activo	Pasivo
<b>Corto plazo:</b>				
Forward de divisas (compra de dólares)	50,510	Dólares	\$ -	\$ 79,259
Forward de divisas (venta de dólares)	15,080,004	Dólares	6,756	-
Swap de cobre	1,395	Toneladas	123,066	53,509
Swap de aluminio	3,432	Libras	6,384	2,640
Swap de cobre	7,566,915	Libras	67,505	-
Swap de aluminio	1,059	Toneladas	-	742
			<u>\$ 203,711</u>	<u>\$ 136,150</u>

	Nocional		Valor razonable	
	Cantidad	Unidad	Activo	Pasivo
<b>Largo plazo:</b>				
Cross currency swap	2,000,000	Pesos Mexicanos	\$ -	\$ 1,275
Interest rate swap	138,046	Dólares	-	263,100
Interest rate swap	1,410,260	Pesos Mexicanos	-	184,027
			<u>\$ -</u>	<u>\$ 448,402</u>

El valor razonable de los instrumentos financieros derivados se determina mediante el descuento de los flujos de efectivo futuros de los contratos utilizando curvas de tasas de interés que incluyen el riesgo inherente al contrato. El nivel de la jerarquía de esta valuación es nivel 2.

El efecto del valor razonable al 31 de diciembre de 2021 y 2020 se encuentra alojado en la Otras Partidas de Capital (ORI), con excepción de los swaps de moneda de los cuales su efecto se encuentra en el estado de resultados.

Información a revelar sobre operaciones discontinuadas [bloque de texto]

## Centelsa

El 10 de septiembre de 2021, la Compañía ha suscrito un acuerdo con Nexans, S.A. para la venta de sus subsidiarias Cables de Energía y Telecomunicaciones, S.A, Cobres Colombia, Ltda, Alambres y Cables Técnicos, S.A., Cedetec, S.A. y ESG Industriales, S.A.S. (en su conjunto Centelsa) en el sector de fabricación y comercialización de cables y alambres en Sudamérica. Se espera que dicha transacción sea cerrada durante el primer semestre del año 2022, una vez que se obtengan las aprobaciones regulatorias requeridas y que se cumplan ciertas condiciones que son típicas para este tipo de transacciones. Este plan le permitirá a la Compañía enfocar sus actividades hacia otros mercados relacionados con sus operaciones.

Para efectos de presentación, los activos y pasivos de la operación discontinua se clasificaron en el estado consolidado de situación financiera de 2021 en el corto plazo. En los estados consolidados de resultados se presentan los resultados de la operación discontinua en el renglón de utilidad por operaciones discontinuas en 2021 y 2020.

A continuación, se presenta en forma condensada cierta información financiera de las subsidiarias relacionadas con la operación discontinua:

	<b>31 de diciembre de 2021</b>	<b>31 de diciembre de 2020</b>
Ventas netas	\$ 7,581,429	\$ 5,300,296
Costo de ventas	6,720,650	4,605,008
<b>Utilidad bruta</b>	<b>860,779</b>	<b>695,288</b>
Gastos de operación	460,228	407,852
<b>Utilidad de operación</b>	<b>400,551</b>	<b>287,436</b>
Costos financieros	213,160	152,105
Participación en los resultados de asociadas o negocios conjuntos	2,341	(2,790)
<b>Utilidad antes de impuestos a la utilidad</b>	<b>189,732</b>	<b>132,541</b>
Impuestos a la utilidad	116,538	68,293
<b>Utilidad neta del ejercicio</b>	<b>\$ 73,194</b>	<b>\$ 64,248</b>
<b>Total activo</b>	<b>\$ 5,884,308</b>	<b>\$ 4,902,287</b>
<b>Total pasivo</b>	<b>\$ 3,316,611</b>	<b>\$ 2,821,326</b>

## Sao Marco

El 6 de diciembre de 2019, la Compañía confirmó estar comprometida con un plan para vender su subsidiaria de la operación en Sudamérica, por lo que a esa fecha inició de forma activa un programa para encontrar un comprador y completar dicho plan, se esperaba que la venta cumpliera con las condiciones para su reconocimiento como venta finalizada en el segundo semestre de 2020, sin embargo, el período para

completar la venta se extendió derivado de hechos y circunstancias fuera del control de la Compañía conforme a lo señalado en la NIIF 5 Activos no corrientes mantenidos para la venta y operaciones discontinuas.

Con fecha de 29 de noviembre de 2021, la Compañía ha suscrito un acuerdo con PPE Fios Esmaltados, S.A. para la venta de Sao Marco Industria e Comercio, Ltda, (Sao Marco), en el sector de fabricación y comercialización de cables y alambres en Brasil. Se espera que dicha transacción sea cerrada durante el año 2022, una vez que se obtenga las aprobaciones regulatorias requeridas y que se cumplan ciertas condiciones que son típicas para este tipo de transacciones. Este plan le permitirá a la Compañía enfocar sus actividades hacia otros mercados relacionados con sus operaciones.

Para efectos de presentación, los activos y pasivos de la operación discontinua se clasificaron en los estados consolidados de situación financiera de 2021 y 2020 en el corto plazo. En los estados consolidados de resultados se presentan los resultados de la operación discontinua en el renglón de utilidad por operación discontinua en 2021 y 2020.

A continuación, se presenta en forma condensada cierta información financiera de la subsidiaria relacionada con la operación discontinua:

	<b>31 de diciembre de 2021</b>	<b>31 de diciembre de 2020</b>
Ventas netas	\$ 2,470,343	\$ 1,525,706
Costo de ventas	1,956,441	1,324,106
<b>Utilidad bruta</b>	<b>513,902</b>	<b>201,600</b>
Gastos de operación	68,896	108,352
<b>Utilidad de operación</b>	<b>445,006</b>	<b>93,248</b>
Costos financieros	69,363	87,726
<b>Utilidad antes de impuestos a la utilidad</b>	<b>375,643</b>	<b>5,522</b>
Impuestos a la utilidad	(11,168)	13,531
<b>Utilidad (pérdida) neta del ejercicio</b>	<b>\$ 386,811</b>	<b>\$ (8,009)</b>
<b>Total activo</b>	<b>\$ 1,259,278</b>	<b>\$ 891,040</b>
<b>Total pasivo</b>	<b>\$ 545,840</b>	<b>\$ 560,751</b>

La subsidiaria reconoció en 2021 y 2020 un ajuste por deterioro de activos de larga duración en uso por \$22,131 y \$78,885, respectivamente, en el rubro de gastos de operación.

### SCMX Infraestructura

En el año 2019 la Compañía decidió discontinuar la operación por abandono de la subsidiaria denominada SCMX Infraestructura, S.A de C.V. conforme a lo señalado en la NIIF 5 respecto de activos no corrientes que

Clave de Cotización: XIGNUX

Trimestre: 4D Año: 2021

XIGNUX

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

van a ser abandonados. La pérdida neta del ejercicio se presenta dentro del concepto de utilidad por operaciones discontinuas y su importe en 2021 fue de \$37,415 y en 2020 de \$44,348.

---

### Información a revelar sobre dividendos [bloque de texto]

---

En Asamblea General Ordinaria de Accionistas celebrada el 26 de marzo de 2021, se acordó el pago de dividendos en efectivo por la cantidad de \$935,475 equivalentes a \$2.6493 pesos por acción, proveniente de CUFIN.

En Asamblea General Ordinaria de Accionistas celebrada el 01 de abril de 2020, se acordó el pago de dividendos en efectivo por la cantidad de \$1,092,844 equivalentes a \$3.0950 pesos por acción, proveniente de CUFIN.

La distribución de utilidades y de resultados de actualización de activos, así como los reembolsos de capital cuando correspondan a la capitalización de dichos conceptos, estarán sujetos al pago de impuestos sobre la renta, cuando no provengan de lo que la ley respectiva denomina cuenta de utilidad fiscal neta o cuenta de utilidad fiscal neta reinvertida.

---

### Información a revelar sobre el efecto de las variaciones en las tasas de cambio de la moneda extranjera [bloque de texto]

---

La Compañía está expuesta al riesgo de moneda extranjera por sus operaciones y saldos en moneda extranjera distinta a su moneda funcional.

Clave de Cotización: XIGNUX

Trimestre: 4D Año: 2021

XIGNUX

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

Al 31 de diciembre de 2021 y 2020, la posición financiera consolidada neta en moneda extranjera se integra como sigue:

	<b>31 de diciembre de 2021</b>	<b>31 de diciembre de 2020</b>
Activos financieros	\$ 9,376,627	\$ 2,870,357
Pasivos financieros	(8,800,246)	(5,298,574)
Posición neta	<u>\$ 576,381</u>	<u>\$ (2,428,217)</u>

### Análisis de sensibilidad

El fortalecimiento (debilitamiento) de la moneda funcional con respecto a la moneda extranjera al 31 de diciembre habría aumentado (disminuido) el capital y los resultados en los montos que se muestran más abajo. Este análisis se basa en una variación en la tasa de cambio de moneda extranjera que la Compañía considera como razonablemente posible al término del período sobre el que se debe informar. Este análisis supone que todas las otras variables, particularmente las tasas de interés, se mantienen constantes.

	<b>Capital</b>	<b>Resultados</b>
<b>2021</b>		
USD (10% de fortalecimiento)	\$ 57,638	\$ 57,638
USD (10% de debilitamiento)	<u>(57,638)</u>	<u>(57,638)</u>

La Compañía administra este riesgo mediante operaciones de cobertura, contratando instrumentos financieros derivados tales como forwards, (compra o venta) y swaps de tasa de interés y moneda, los cuales son clasificados como coberturas de flujo de efectivo.

Una cobertura se considera altamente efectiva cuando los cambios en el valor razonable o en los flujos de efectivo del subyacente directamente atribuible al riesgo cubierto, se compensan con los cambios en el valor razonable o en los flujos de efectivo del instrumento de cobertura.

---

**Información a revelar sobre beneficios a los empleados [bloque de texto]**

---

Clave de Cotización: XIGNUX

Trimestre: 4D Año: 2021

XIGNUX

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

La Compañía tiene establecidos planes de beneficios definidos que cubre a su personal, a los cuales éstos no contribuyen. Los beneficios derivados de dichos planes se basan principalmente en los años de servicio cumplidos por el trabajador y su remuneración a la fecha de retiro.

El costo, las obligaciones y otros elementos de los planes de pensiones, primas de antigüedad y remuneraciones al término de la relación laboral distintas de reestructuración, se determinaron con base en estudios actuariales elaborados por expertos independientes al 31 de diciembre de 2021 y 2020.

Los principales supuestos utilizados en la valuación actuarial para las operaciones en México son los siguientes:

	<b>31 de diciembre de 2021</b>	<b>31 de diciembre de 2020</b>
Tasa de descuento utilizada para reflejar el valor presente de las obligaciones	<b>8.00%</b>	6.25%
Tasa de incremento en los niveles de sueldos futuros	<b>4.50%</b>	4.50%

Los componentes del costo reconocidos en los resultados del ejercicio son los siguientes:

	<b>31 de diciembre de 2021</b>	<b>31 de diciembre de 2020</b>
Costo laboral del servicio actual	<b>\$ 122,245</b>	\$ 90,778
Costo financiero	<b>123,624</b>	106,530
	<b>\$ 245,869</b>	<b>\$ 197,308</b>

Los costos laborales del servicio actual reconocidos en los resultados del ejercicio fueron como sigue:

	<b>31 de diciembre de 2021</b>	<b>31 de diciembre de 2020</b>
Costo de ventas	<b>\$ 13,187</b>	\$ 9,392
Gastos de venta	<b>12,525</b>	8,750
Gastos de administración	<b>96,533</b>	72,636
	<b>\$ 122,245</b>	<b>\$ 90,778</b>

Los cambios en el valor presente de las obligaciones por beneficios definidos son los siguientes:

Clave de Cotización: XIGNUX

Trimestre: 4D Año: 2021

XIGNUX

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

	<b>31 de diciembre de 2021</b>	<b>31 de diciembre de 2020</b>
Obligaciones por beneficios definidos iniciales	<b>\$ 1,890,989</b>	<b>\$ 1,613,454</b>
Costo laboral del servicio actual	<b>122,245</b>	<b>90,778</b>
Costo financiero	<b>123,624</b>	<b>106,530</b>
(Ganancias) pérdidas actuariales, neto, reconocidas en otro resultado integral	<b>(20,326)</b>	<b>352,893</b>
Beneficios pagados	<b>(123,183)</b>	<b>(260,606)</b>
Otras partidas	<b>(27,607)</b>	<b>(12,060)</b>
	<b><u>\$ 1,965,742</u></b>	<b><u>\$ 1,890,989</u></b>

### Información a revelar sobre los segmentos de operación de la entidad [bloque de texto]

La información por segmentos se presenta de manera consistente con la información financiera proporcionada al Director General de la Compañía y al Consejo de Administración, que representa la máxima autoridad en la toma de decisiones operativas, asignación de recursos y evaluación de desempeño de los segmentos operativos.

Un segmento operativo se define como un componente de una entidad de la que la información financiera separada se evalúa continuamente.

La Compañía controla y evalúa sus operaciones continuas a través de tres segmentos de negocio con base en productos: el negocio de Cables, Transformadores y Alimentos. Estos segmentos son administrados de forma independiente ya que sus productos varían y los mercados que atienden son diferentes. Sus actividades son realizadas a través de varias subsidiarias.

Las operaciones entre los segmentos operativos se realizan a valor de mercado y las políticas contables que se usan para preparar información por segmentos son consistentes.

Clave de Cotización: XIGNUX

Trimestre: 4D Año: 2021

XIGNUX

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

La Compañía ha definido EBITDA ajustado (por sus siglas en inglés) como el cálculo de sumar a la utilidad de operación, la depreciación y amortización y el deterioro de activos no circulantes.

La Compañía evalúa el desempeño de cada uno de los segmentos operativos con base en la UTOP (utilidad de operación) y el EBITDA ajustado, considerando que dichos indicadores representan una buena medida para evaluar el desempeño operativo y la capacidad para satisfacer obligaciones de capital e intereses con respecto a la deuda de la Compañía, así como la capacidad para fondar inversiones de capital y requerimientos de capital de trabajo. No obstante lo anterior, el EBITDA ajustado no es una medida de desempeño financiero bajo las NIIF, y no debería ser considerada como una alternativa a la utilidad neta como una medida de desempeño operativo, ni de flujo de efectivo como una medida de liquidez.

A continuación, se muestra la información financiera condensada de los segmentos operativos de la Compañía:

### Al 31 de diciembre de 2021:

	Cables	Transforma- dores	Alimentos	Otros	Elimina- ciones	Consoli- dado
Ingresos por actividades primarias	\$ 44,220,309	\$ 22,757,200	\$ 20,338,641	\$ 1,516,105	\$ (4,042,839)	\$ 84,789,416
Utilidad de operación (UTOP)	5,044,268	876,590	1,205,144	(797,642)	310,081	6,638,441
Depreciación, amortización y deterioro	638,598	775,566	736,151	61,251	(11,225)	2,200,341
EBITDA ajustado	5,682,866	1,652,156	1,941,295	(736,391)	298,856	8,838,782
Productos financieros	26,008	9,182	11,573	1,338,042	(1,234,167)	150,638
Gastos financieros	582,536	280,308	674,659	1,256,367	(1,235,583)	1,558,287
Utilidad (pérdida) en asociadas	61,134	(83,630)	-	(14,578)	-	(37,074)
Gasto por impuesto a la utilidad	1,354,434	434,823	440,221	(127,006)	9,986	2,112,458
Inversión en asociadas y negocios conjuntos	567,909	221,406	-	54,841	-	844,156
Adquisiciones de propiedades, planta y equipo	583,376	446,111	680,152	15,328	-	1,724,967
Activos totales	32,479,177	37,038,478	12,482,651	16,213,175	(15,441,111)	82,772,370
Pasivos totales	27,727,326	29,523,806	11,664,807	16,796,606	(15,441,111)	70,271,434

### Al 31 de diciembre de 2020:

Clave de Cotización: XIGNUX

Trimestre: 4D Año: 2021

XIGNUX

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

	Cables	Transforma- dores	Alimentos	Otros	Elimina- ciones	Consoli- dado
Ingresos por actividades primarias	\$ 27,780,122	\$ 18,886,136	\$ 16,923,741	\$ 1,343,474	\$ (3,201,446)	\$ 61,732,027
Utilidad de operación (UTOP)	1,419,317	2,268,346	516,815	(45,064)	(2,375)	4,157,039
Depreciación, amortización y deterioro	563,791	542,389	702,973	34,980	(11,225)	1,832,908
EBITDA ajustado	1,963,108	2,810,735	1,219,788	(10,084)	(13,600)	5,989,947
Productos financieros	14,148	15,580	12,057	1,362,682	(1,198,558)	205,909
Gastos financieros	523,774	153,392	706,001	1,648,580	(1,200,933)	1,830,794
Utilidad (pérdida) en asociadas	56,019	(102,022)	-	(2,819)	-	(48,822)
Gasto por impuesto a la utilidad	332,646	590,542	22,612	(293,506)	14,980	667,274
Inversión en asociadas y negocios conjuntos	588,361	135,396	-	75,033	-	798,790
Adquisiciones de propiedades, planta y equipo	306,089	299,778	711,214	12,872	-	1,329,953
Activos totales	24,230,530	17,310,416	11,150,740	14,765,340	(13,876,223)	53,580,803
Pasivos totales	21,072,793	10,161,683	10,370,350	16,176,654	(13,876,223)	43,905,257

(\*) Operaciones intercompañías eliminadas para la consolidación de los estados financieros.

### Información a revelar sobre hechos ocurridos después del periodo sobre el que se informa [bloque de texto]

En la preparación de los estados financieros consolidados la Compañía ha evaluado los eventos y las transacciones para su reconocimiento o revelación subsecuente al 31 de diciembre de 2021 y hasta el 23 de febrero de 2022 (fecha de emisión de los estados financieros consolidados), y no se ha identificado eventos posteriores significativos.

### Información a revelar sobre gastos por naturaleza [bloque de texto]

Clave de Cotización: XIGNUX

Trimestre: 4D Año: 2021

XIGNUX

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

	31 de diciembre de 2021	31 de diciembre de 2020
Materia prima y costos de fabricación	\$ 61,111,493	\$ 46,003,033
Mantenimiento	483,574	353,608
Depreciación y amortización	1,724,222	1,278,447
Gastos de fletes	3,020,015	2,255,361
Gastos por arrendamiento	230,804	168,773
Consumo de energía y combustible	601,811	440,067
Asistencia técnica	173,039	126,533
Honorarios	460,630	336,830
Sueldos y costo de personal	4,438,716	3,245,757
Otros	5,499,168	4,022,304
	<u>\$ 77,743,472</u>	<u>\$ 58,230,713</u>

	31 de diciembre de 2021	31 de diciembre de 2020
<b>Incluye:</b>		
Costo de ventas	\$ 64,967,174	\$ 46,974,168
Gastos de ventas	9,312,540	8,490,317
Gastos de administración	3,463,758	2,766,228
	<u>\$ 77,743,472</u>	<u>\$ 58,230,713</u>

### Información a revelar sobre medición del valor razonable [bloque de texto]

El valor razonable se define como el precio que se recibiría por vender un activo o que se pagaría por transferir un pasivo en una transacción ordenada entre participantes en el mercado a la fecha de valuación independientemente de si ese precio es observable o estimado utilizando directamente otra técnica de valuación. Al estimar el valor razonable de un activo o un pasivo, la Compañía tiene en cuenta las características del activo o pasivo, si los participantes del mercado tomarían esas características al momento de fijar el precio del activo o pasivo en la fecha de medición.

Clave de Cotización: XIGNUX

Trimestre: 4D Año: 2021

XIGNUX

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

Además, para efectos de información financiera, las mediciones de valor razonable se clasifican en Nivel 1, 2 ó 3 con base en el grado en que son observables los datos de entrada en las mediciones y su importancia en la determinación del valor razonable en su totalidad, las cuales se describen de la siguiente manera:

- Nivel 1 Se consideran precios de cotización en un mercado activo para activos o pasivos idénticos que la Compañía puede obtener a la fecha de la valuación;
- Nivel 2 Datos de entrada observables distintos de los precios de cotización del Nivel 1, sea directa o indirectamente,
- Nivel 3 Considera datos de entrada no observables.

---

### Información a revelar sobre gastos financieros [bloque de texto]

---

	31 de diciembre de 2021	31 de diciembre de 2020
Gastos financieros por créditos bancarios	\$ 1,228,593	\$ 1,182,892
Descuento por venta de cuentas por cobrar	63,265	41,076
Comisiones por servicios y operaciones bancarias	59,188	32,477
Gasto por intereses por los pasivos por arrendamientos	63,764	57,803
Gastos financieros por prepago	135,426	489,852
Otros	8,051	26,694
	<u>\$ 1,558,287</u>	<u>\$ 1,830,794</u>

---

### Información a revelar sobre gestión del riesgo financiero [bloque de texto]

---

Clave de Cotización: XIGNUX

Trimestre: 4D Año: 2021

XIGNUX

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

La Compañía está expuesta a riesgos de crédito, riesgos de liquidez y riesgos de mercado, originados por la variación del tipo de cambio y de tasas de interés. Estos riesgos son administrados a través de políticas y procedimientos específicos.

Las políticas de administración de riesgo de la Compañía son establecidas con el objeto de identificar y analizar los riesgos enfrentados por la Compañía, fijar límites y controles de riesgo adecuados, y para monitorear los riesgos y el cumplimiento de los límites. Se revisan regularmente las políticas y los sistemas de administración de riesgo a fin de que reflejen los cambios en las condiciones de mercado y en las actividades de la Compañía. La Compañía, a través de sus normas y procedimientos de administración, pretende desarrollar un ambiente de control disciplinado y constructivo en el que todos los empleados entiendan sus roles y obligaciones.

El Comité de Auditoría de la Compañía supervisa la manera en que la administración monitorea el cumplimiento de las políticas y los procedimientos de administración de riesgo de la Compañía y revisa si el marco de administración de riesgo es apropiado respecto de los riesgos enfrentados por la Compañía. Este comité es asistido por Auditoría Interna en su rol de supervisión. Auditoría Interna realiza revisiones regulares y específicas de los controles y procedimientos de administración de riesgo, cuyos resultados son reportados al Comité de Auditoría.

### Riesgo de crédito

El riesgo de crédito es el riesgo de pérdida financiera que enfrenta la Compañía si un cliente o contraparte en un instrumento financiero no cumple con sus obligaciones contractuales, y se origina principalmente de las cuentas por cobrar a clientes y los instrumentos de inversión de la Compañía. La exposición máxima al riesgo de crédito para efectivo y equivalentes de efectivo y partidas por cobrar a la fecha del balance es de:

	<b>31 de diciembre de 2021</b>	<b>31 de diciembre de 2020</b>
<b>Activos financieros</b>		
Efectivo y equivalentes de efectivo	\$ 7,208,108	\$ 6,611,238
Cientes, neto	11,253,147	7,645,888
Otras cuentas por cobrar	3,340,309	2,292,196
	<b>\$ 21,801,564</b>	<b>\$ 16,549,322</b>

El riesgo de crédito derivado de saldos con bancos e instituciones financieras es administrado por el área de Tesorería conforme a las políticas de la Compañía. Los excedentes de efectivo se invierten solamente en instituciones aprobadas y en instrumentos con altas calificaciones de crédito.

La exposición de la Compañía al riesgo de crédito se ve afectada principalmente por las características individuales de cada cliente. La Compañía tiene como política efectuar sus operaciones con entidades de reconocida solvencia en el mercado nacional e internacional y previo a la realización de transacciones de

Clave de Cotización: XIGNUX

Trimestre: 4D Año: 2021

XIGNUX

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

crédito, se efectúa una evaluación crediticia, obtención de referencias, evaluación de los períodos promedio de pago y de otros índices financieros, sobre la base de sus estados financieros.

## Riesgo de liquidez

El riesgo de liquidez es el riesgo de que la Compañía tenga dificultades para cumplir con sus obligaciones asociadas con sus pasivos financieros que son liquidados mediante la entrega de efectivo o de otros activos financieros.

El enfoque de la Compañía para administrar la liquidez es asegurar, en la mayor medida posible, que siempre contará con la liquidez suficiente para cumplir con sus obligaciones cuando vencen, tanto en condiciones normales como de tensión.

El Comité de Finanzas del Consejo de Administración tiene la responsabilidad principal de la administración del riesgo de liquidez, la cual ha establecido políticas y procedimientos en cuanto al endeudamiento a corto, mediano y largo plazo. La Compañía a través de la Dirección de Finanzas, administra el riesgo de liquidez mediante el monitoreo de flujos de efectivo y los vencimientos de sus activos y pasivos financieros.

En el apartado de información a revelar sobre préstamos se muestran los importes de la deuda y los vencimientos de los próximos años. Los siguientes son los vencimientos contractuales de pasivos financieros, incluyendo los pagos estimados de intereses:

### Al 31 de diciembre de 2021:

Pasivos financieros no derivados	Valor en libros	Flujos de efectivo esperados	Menos de 1 año	De 1 a 3 años	Mas de 3 años
Deuda financiera	\$ 28,705,022	\$ 38,389,780	\$ 2,646,725	\$ 10,347,954	\$ 25,395,101
Pasivos por arrendamientos	925,464	925,464	205,559	378,902	341,003
Proveedores	21,191,465	21,191,465	21,191,465	-	-
Cuentas por pagar a partes relacionadas	872,490	872,490	872,490	-	-
Otras cuentas por pagar	9,151,679	9,151,679	8,626,579	525,100	-
	<b>\$ 60,846,120</b>	<b>\$ 70,530,878</b>	<b>\$ 33,542,818</b>	<b>\$ 11,251,956</b>	<b>\$ 25,736,104</b>

Pasivos (activos) financieros derivados	Valor en libros	Flujos de efectivo esperados	Menos de 1 año	De 1 a 3 años	Mas de 3 años
Cross currency swaps	\$ 78,238	\$ 828,029	\$ -	\$ 523,799	\$ 304,230
Swaps de cobre	(47,200)	(47,200)	(47,200)	-	-
Swaps de aluminio	(21,118)	(21,118)	(21,118)	-	-
Swaps de acero	14,418	14,418	14,418	-	-
Swap de commodities	4,728	4,728	4,728	-	-
Forward de tipo de cambio	27,141	27,141	27,141	-	-
	<b>\$ 56,207</b>	<b>\$ 805,998</b>	<b>\$ (22,031)</b>	<b>\$ 523,799</b>	<b>\$ 304,230</b>

Clave de Cotización: XIGNUX

Trimestre: 4D Año: 2021

XIGNUX

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

**Al 31 de diciembre de 2020:**

<b>Pasivos financieros no derivados</b>	Valor en libros	Flujos de efectivo esperados	Menos de 1 año	De 1 a 3 años	Mas de 3 años
Deuda financiera	\$ 15,053,944	\$ 18,251,745	\$ 1,762,672	\$ 6,493,179	\$ 9,995,894
Pasivos por arrendamientos	640,095	640,095	91,994	358,055	190,046
Proveedores	16,638,469	16,638,469	16,638,469	-	-
Cuentas por pagar a partes relacionadas	6,183	6,183	6,183	-	-
Otras cuentas por pagar	5,095,929	5,095,929	4,952,603	143,326	-
	<b>\$ 37,434,620</b>	<b>\$ 40,632,421</b>	<b>\$ 23,451,921</b>	<b>\$ 6,994,560</b>	<b>\$ 10,185,940</b>

  

<b>Pasivos (activos) financieros derivados</b>	Valor en libros	Flujos de efectivo esperados	Menos de 1 año	De 1 a 3 años	Mas de 3 años
Cross currency swaps	\$ 448,402	\$ 35,911	\$ -	\$ (97,944)	\$ 133,855
Swaps de cobre	(137,062)	(137,062)	(137,062)	-	-
Swaps de aluminio	(3,002)	(3,002)	(3,002)	-	-
Forward de tipo de cambio	72,503	72,503	72,503	-	-
	<b>\$ 380,841</b>	<b>\$ (31,650)</b>	<b>\$ (67,561)</b>	<b>\$ (97,944)</b>	<b>\$ 133,855</b>

Los flujos de (entrada) salida revelados en las tablas anteriores representan los flujos de efectivo contractuales no descontados relacionados con los pasivos financieros derivados mantenidos para propósitos de administración de riesgo y que por lo general no se cierran antes del vencimiento contractual.

**Riesgo de mercado**

La Compañía se encuentra expuesta, por su curso normal del negocio, a una serie de riesgos de mercado, tales como tipo de cambio, tasas de interés y precios de bienes genéricos.

El objetivo de la administración del riesgo de mercado es administrar y controlar las exposiciones a este riesgo dentro de parámetros razonables y al mismo tiempo optimizar la rentabilidad, para lo cual la Compañía realiza operaciones con instrumentos financieros derivados de cobertura con diferentes intermediarios financieros.

Existe un Comité de Riesgos Corporativo y comités en cada una de las divisiones operativas de la Compañía que tienen a su cargo la revisión y monitoreo de las exposiciones futuras a los riesgos identificados.

Para la administración de riesgos, la Compañía contempla la utilización de Instrumentos Financieros Derivados buscando minimizar la volatilidad y dar mayor certidumbre a los resultados presupuestados, así como cumplir con la Política de Endeudamiento por moneda, por lo que sus objetivos son exclusivamente de cobertura y no de especulación.

Existe un Comité de Riesgos Corporativo y comités en cada una de las divisiones operativas que regulan y monitorean las operaciones con derivados de la Compañía. Estos comités están compuestos de personas con

Clave de Cotización: XIGNUX

Trimestre: 4D Año: 2021

XIGNUX

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

cargos estratégicos dentro de las divisiones operativas de la Compañía y provenientes de diferentes áreas del negocio de relevancia en el tema de riesgos. Los comités de cada una de las divisiones operativas son responsables de llevar a cabo las operaciones de instrumentos financieros derivados. Ambos comités, corporativo y empresa, deben aprobar las estrategias y estar de acuerdo para la ejecución de las coberturas de acuerdo a las políticas de derivados.

Todo lo anterior se informa regularmente al Comité de Finanzas del Consejo. Así mismo, los comités de corporativo y de la empresa tienen a su cargo la revisión y monitoreo de las exposiciones futuras a los riesgos identificados.

A continuación, se mencionan los tipos de instrumentos financieros derivados utilizados por la Compañía:

### **Compra-venta de divisas (Forwards)**

La Compañía utiliza contratos forward con el fin de cubrir entre un 75 y un 85 por ciento de su exposición estimada a la moneda extranjera respecto de las ventas, compras y gastos pronosticados en moneda extranjera para los próximos doce meses. Según la exposición al riesgo de tipo de cambio, la política de la Compañía consiste en vender o comprar el 80% de los dólares o pesos con el objetivo de cubrir la exposición en pesos o dólares generalmente hasta los siguientes 12 meses evitando que la Compañía se encuentre sobrecubierta ante alguna variación en la exposición.

El impacto económico negativo de estos instrumentos derivados es nulo ya que cualquier posición de mercado (mark to market) es compensada de forma equivalente en la operación de la Compañía.

Los contratos de instrumentos financieros derivados forwards se clasifican como coberturas de flujo de efectivo.

### **Swaps de tasa y moneda (Cobertura de deuda / Cross Currency Swaps)**

La Compañía utiliza contratos swaps de tasa (Interest Rate Swaps) para cubrir su exposición a la variabilidad de tasa de interés originado por los futuros pagos de tasa variable de los financiamientos.

Considerando que el 70% de las ventas están denominadas en dólares, la Compañía utiliza contratos Cross Currency Swaps para cubrir su exposición a la moneda. La Compañía tiene por política liquidar el instrumento financiero derivado cuando se decida pagar la posición primaria.

Los contratos Cross Currency Swaps tienen el objetivo de reducir la exposición de la Compañía a las fluctuaciones de la deuda en moneda extranjera, sin embargo, no están contablemente designados como contabilidad de coberturas por lo que su valor razonable se reconoce en el estado de resultados.

### **Swaps de commodities**

Clave de Cotización: XIGNUX

Trimestre: 4D Año: 2021

XIGNUX

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

La Compañía utiliza de una manera importante metales como materia prima para su producción y transformación. Estos bienes genéricos se adquieren a través de los proveedores de la industria minera y el costo de estos metales se traslada en el precio de sus productos eliminando la exposición a variaciones en el precio de los metales. La Compañía no toma posiciones propias con respecto a cobertura de metales, solamente se establecen coberturas de metales para dar servicio a clientes que solicitan precios fijos en programas de entrega futura.

La Compañía tiene una contraparte por el mismo monto con los clientes que solicitaron las entregas a futuro con precio fijo, por lo que no existe un impacto económico negativo derivado de la posición de mercado “Mark to Market”, ni existe el riesgo de cambios en la exposición.

Los contratos swaps para commodities se designan como coberturas de flujos de efectivo.

Todas las posiciones de la Compañía en instrumentos financieros derivados commodity swaps, swaps de tasa y compra-venta de divisas, obedecen a una cobertura idéntica en monto y variable de referencia a la posición primaria, por lo cual las coberturas son efectivas.

La siguiente tabla muestra información cuantitativa relacionada con las coberturas de flujo de efectivo.

### Al 31 de diciembre de 2021:

	Nocional		Valor razonable	
	Cantidad	Unidad	Activo	Pasivo
<b>Corto plazo:</b>				
Forward de divisas (compra de dólares)	136,144	Dólares	\$ 6,561	\$ 33,702
Swap de cobre	4,653,000	Toneladas	50,233	53,824
Swap de aluminio	10,460	Toneladas	28,363	7,245
Swap de cobre	9,849,820	Libras	50,791	-
Swap de acero	3,606	Toneladas	-	14,418
Swap de commodities (gas natural)	72,000	MMBTU	-	4,728
			<u>\$ 135,948</u>	<u>\$ 113,917</u>

	Nocional		Valor razonable	
	Cantidad	Unidad	Activo	Pasivo
<b>Largo plazo:</b>				
Cross currency swap	2,995,418	Pesos Mexicanos	\$ 26,051	\$ -
Interest rate swap	105,000	Dólares	-	104,289
			<u>\$ 26,051</u>	<u>\$ 104,289</u>

### Al 31 de diciembre de 2020:

Clave de Cotización: XIGNUX

Trimestre: 4D Año: 2021

XIGNUX

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

	Nocional		Valor razonable	
	Cantidad	Unidad	Activo	Pasivo
<b>Corto plazo:</b>				
Forward de divisas (compra de dólares)	50,510	Dólares	\$ -	\$ 79,259
Forward de divisas (venta de dólares)	15,080,004	Dólares	6,756	-
Swap de cobre	1,395	Toneladas	123,066	53,509
Swap de aluminio	3,432	Libras	6,384	2,640
Swap de cobre	7,566,915	Libras	67,505	-
Swap de aluminio	1,059	Toneladas	-	742
			<u>\$ 203,711</u>	<u>\$ 136,150</u>

	Nocional		Valor razonable	
	Cantidad	Unidad	Activo	Pasivo
<b>Largo plazo:</b>				
Cross currency swap	2,000,000	Pesos Mexicanos	\$ -	\$ 1,275
Interest rate swap	138,046	Dólares	-	263,100
Interest rate swap	1,410,260	Pesos Mexicanos	-	184,027
			<u>\$ -</u>	<u>\$ 448,402</u>

El valor razonable de los instrumentos financieros derivados se determina mediante el descuento de los flujos de efectivo futuros de los contratos utilizando curvas de tasas de interés que incluyen el riesgo inherente al contrato. El nivel de la jerarquía de esta valuación es nivel 2.

El efecto del valor razonable al 31 de diciembre de 2021 y 2020 se encuentra alojado en la Otras Partidas de Capital (ORI), con excepción de los swaps de moneda de los cuales su efecto se encuentra en el estado de resultados.

### Riesgo de tipo de cambio

La Compañía está expuesta al riesgo de moneda extranjera por sus operaciones y saldos en moneda extranjera distinta a su moneda funcional.

Al 31 de diciembre de 2021 y 2020, la posición financiera consolidada neta en moneda extranjera se integra como sigue:

	31 de diciembre de 2021	31 de diciembre de 2020
Activos financieros	\$ 9,376,627	\$ 2,870,357
Pasivos financieros	(8,800,246)	(5,298,574)
Posición neta	<u>\$ 576,381</u>	<u>\$ (2,428,217)</u>

### Análisis de sensibilidad

Clave de Cotización: XIGNUX

Trimestre: 4D Año: 2021

XIGNUX

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

El fortalecimiento (debilitamiento) de la moneda funcional con respecto a la moneda extranjera al 31 de diciembre habría aumentado (disminuido) el capital y los resultados en los montos que se muestran más abajo. Este análisis se basa en una variación en la tasa de cambio de moneda extranjera que la Compañía considera como razonablemente posible al término del período sobre el que se debe informar. Este análisis supone que todas las otras variables, particularmente las tasas de interés, se mantienen constantes.

	<u>Capital</u>	<u>Resultados</u>
<b>2021</b>		
USD (10% de fortalecimiento)	\$ 57,638	\$ 57,638
USD (10% de debilitamiento)	<u>(57,638)</u>	<u>(57,638)</u>

La Compañía administra este riesgo mediante operaciones de cobertura, contratando instrumentos financieros derivados tales como forwards, (compra o venta) y swaps de tasa de interés y moneda, los cuales son clasificados como coberturas de flujo de efectivo.

Una cobertura se considera altamente efectiva cuando los cambios en el valor razonable o en los flujos de efectivo del subyacente directamente atribuible al riesgo cubierto, se compensan con los cambios en el valor razonable o en los flujos de efectivo del instrumento de cobertura.

## ii. Riesgo de tasas de interés

El riesgo de tasa de interés es manejado por la administración de la Compañía a través de una política de endeudamiento conservadora, que contempla la obtención equilibrada de endeudamiento a tasas de interés fijas y variables.

A la fecha del informe la situación del tipo de interés de los instrumentos financieros de la Compañía que devengan interés es la siguiente:

	<u>31 de diciembre de 2021</u>	<u>31 de diciembre de 2020</u>
<b>Pasivos financieros</b>		
De tasa variable	<u>\$ 11,267,158</u>	<u>\$ 1,927,016</u>

## Análisis de sensibilidad de flujo de efectivo para instrumentos de tasa variable

Una variación de 100 puntos de base en los tipos de interés a la fecha de reporte habría aumentado (disminuido) el capital y el resultado en los montos mostrados en la tabla más abajo. Este análisis asume que todas las otras variables, en particular el tipo de cambio, se mantienen constantes.

Clave de Cotización: XIGNUX

Trimestre: 4D Año: 2021

XIGNUX

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

	<u>Capital</u>	<u>Resultados</u>
<b>2021</b>		
Aumento 100 pb	\$ (114,236)	\$ (114,236)
Disminución 100 pb	<u>114,236</u>	<u>114,236</u>

### iii. Administración de capital

El Consejo de Administración de la Compañía revisa que se mantenga una base de capital sólida de manera de conservar la confianza de los inversionistas, los acreedores y el mercado, y sustentar el desarrollo futuro del negocio. El Capital se compone del capital social y las ganancias acumuladas. El Consejo de Administración también monitorea el retorno de capital y el nivel de dividendos pagados a los accionistas.

---

## Información a revelar sobre información general sobre los estados financieros [bloque de texto]

---

Xignux, S.A. de C.V. y Subsidiarias (la Compañía) es un grupo de compañías dedicadas principalmente a la fabricación y distribución de los siguientes productos y servicios:

- **Cables:** Alambre y cable eléctrico para la transmisión y distribución de energía eléctrica y comunicación, a través de subsidiarias 100% propiedad de la Compañía, las cuales consolidan en la compañía subcontroladora denominada Viakable, S.A. de C.V., los activos principales incluyen a sus subsidiarias operativas: Conductores Monterrey, S.A. de C.V. (Conductores) y Magnekon, S.A. de C.V. (Magnekon) en México; São Marco Industria e Comercio Ltda. en Brasil; CME Wire and Cable, Inc. en Estados Unidos de América; y en Colombia Cables de Energía y Telecomunicaciones, S.A, Cobres de Colombia, Ltda, Alambres y Cables Técnicos, S.A., Cedetec, S.A. y ESG Industriales, S.A.S. (en su conjunto Centelsa).
- **Transformadores:** Transformadores eléctricos para la generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, a través de Prolec GE Internacional, S. de R.L. de C.V. en México; y en Estados Unidos de América a través de GE Prolec Transformers, Inc. y Prolec, LLC, que son coinversiones con General Electric (GE), adicionalmente, servicios de diseño, ingeniería, arranque, prueba y mantenimiento de subestaciones eléctricas, tableros y controles; así como el diseño, construcción y tendido de líneas de transmisión de energía eléctrica en media y alta tensión, aérea y subterránea, entre otros trabajos desarrollados dentro del segmento eléctrico y consolidan en la compañía sub-controladora denominada Prolec, S.A. de C.V.

Clave de Cotización: XIGNUX

Trimestre: 4D Año: 2021

XIGNUX

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

- Alimentos: Productos alimenticios, principalmente carnes frías y quesos, así como botanas saladas para satisfacer la demanda del consumo de alimentos en México, a través de subsidiarias 100% propiedad de la Compañía, las cuales se consolidan en la compañía sub-controladora denominada Xignux Alimentos Holding, S.A. de C.V., sus principales subsidiarias son: Qualtia Alimentos Operaciones, S. de R.L. de C.V. y Botanas y Derivados, S.A. de C.V.

### Información a revelar sobre el crédito mercantil [bloque de texto]

	31 de diciembre de 2021	31 de diciembre de 2020
<b>Se integra como sigue:</b>		
Prolec GE Internacional, S. de R.L. de C.V.	\$ 1,200,336	\$ 1,162,176
Carnes Premium XO, S.A. de C.V.	555,447	555,447
GE Prolec Transformers, Inc.	417,082	403,822
Viakable Manufacturing, LLC	295,872	286,753
Salud y Sabor, S.A. de C.V.	-	281,225
Food Service de México, S.A. de C.V.	580,812	263,812
Prolec GE USA, LLC	195,914	189,875
Exim del Caribe, S.A. de C.V.	147,614	147,614
Voltrak Energía, S.A. de C.V.	-	111,895
Zwanenberg de México, S.A. de C.V.	69,843	69,843
Empacadora Izar, S.A. de C.V.	-	35,774
X.O. de Chihuahua, S.A. de C.V.	32,313	32,314
Pralgo, S.A. de C.V.	24,708	24,708
Nanomateriales, S.A.	52,698	21,662
CME Wire & Cable, Inc.	2,174	2,635
Cerco Alimentos, S.A. de C.V.	946	946
SPX Transformer Solutions, Inc.	12,026,950	-
	<b>\$ 15,602,709</b>	<b>\$ 3,590,501</b>
<b>Movimientos:</b>		
Saldo al inicio del ejercicio	\$ 3,590,501	\$ 2,916,133
Adquisiciones	12,007,853	568,553
Efecto de conversión	117,366	109,789
Deterioro	(111,895)	-
Otros	(1,116)	(3,974)
	<b>\$ 15,602,709</b>	<b>\$ 3,590,501</b>

Clave de Cotización: XIGNUX

Trimestre: 4D Año: 2021

XIGNUX

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

La Compañía realiza anualmente las pruebas de deterioro del valor de los importes en libros del crédito mercantil asignadas a cada una de las unidades generadoras de efectivo.

Los importes recuperables de las unidades generadoras de efectivo se basaron en su valor en uso y se determinaron descontando los flujos de efectivo futuros estimados. El cálculo del valor en uso se realizó utilizando proyecciones de flujos de efectivo derivadas de los presupuestos financieros aprobados por la administración de la Compañía y que abarcan un período de 5 años. Las tasas de descuento antes de impuestos aplicada a las proyecciones de flujos de efectivo varían entre 9.21% y 11.15% para 2021 y entre 9.6% y 15.6% para 2020.

De acuerdo a las estimaciones de deterioro del valor realizadas por la administración de la Compañía, no se detectaron indicios de deterioro del valor al crédito mercantil al ser superior el valor recuperable al valor en libros en todos los casos, excepto por el deterioro de Prolec, S.A. de C.V. por \$111,895 (por su inversión en Voltrak Energía, S.A. de C.V.).

### Información a revelar sobre subvenciones del gobierno [bloque de texto]

	<b>31 de diciembre de 2021</b>	<b>31 de diciembre de 2020</b>
Subvenciones gubernamentales <sup>(1)</sup>	<b>\$ 68,816</b>	<b>\$ 74,893</b>

(1) La Compañía ha recibido recursos del Gobierno del Estado de Nuevo León como parte de un programa de incentivos a la investigación e innovación tecnológica en los que la Compañía está participando

### Información a revelar sobre impuestos a las ganancias [bloque de texto]

A continuación se desglosan las tasas de impuestos a la utilidad aplicables para cada país donde se tienen operaciones significativas:

Clave de Cotización: XIGNUX

Trimestre: 4D Año: 2021

XIGNUX

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

México	30%
Estados Unidos	21%
Colombia <sup>(1)</sup>	31%
Perú	29.5%
Brasil	34%
Venezuela	34%
Ecuador	25%
Panamá	25%

(1) Según la Dirección de Impuestos y Aduanas Nacionales (DIAN) a partir de 2022 en adelante será de 30%.

El gasto por impuestos a la utilidad por los años terminados el 31 de diciembre de 2021 y 2020 se distribuye como sigue:

	<b>31 de diciembre de 2021</b>	<b>31 de diciembre de 2020</b>
Gasto de ISR sobre base fiscal	<b>\$ 2,270,153</b>	<b>\$ 1,346,246</b>
Impuesto causado de ejercicios anteriores	<b>12,306</b>	<b>63,341</b>
Total de gasto de ISR sobre base fiscal	<b>2,282,459</b>	<b>1,409,587</b>
Beneficio de ISR diferido	<b>(170,001)</b>	<b>(742,313)</b>
Total de impuestos a la utilidad en resultados	<b>\$ 2,112,458</b>	<b>\$ 667,274</b>

El gasto de impuestos atribuible a la utilidad antes de impuestos a la utilidad fue diferente al que resultaría de aplicar la tasa del 30% de ISR a la utilidad antes de estas provisiones, como resultado de las partidas que se mencionan a continuación:

Clave de Cotización: XIGNUX

Trimestre: 4D Año: 2021

XIGNUX

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

	31 de diciembre de 2021		31 de diciembre de 2020	
	Importe	%	Importe	%
Gasto de ISR esperado	\$ 1,460,844	30	\$ 359,681	30
<b>Aumento (disminución) resultante de:</b>				
Efecto por subsidiarias en el extranjero	(63,612)	(1)	171	1
Efecto por cancelación de pérdidas fiscales	141,752	2	(9,059)	(1)
Gastos y provisiones no deducibles	288,069	5	107,972	10
Efecto de inflación	400,685	8	210,457	18
Obligaciones a largo plazo exentas	4,933	-	59,350	5
Participación en resultados de compañías asociadas	11,122	-	14,647	2
Efectos por cambios en leyes y tasas	1,797	-	19,375	2
Impuesto causado de ejercicios anteriores	5,617	-	37,372	4
Efecto por adquisición de control de subsidiaria	-	-	(228,563)	(20)
Diferencia costo de ventas contable-fiscal	(127,306)	(2)	5,170	1
Otros	(11,443)	3	90,701	8
	<b>\$ 2,112,458</b>	<b>45</b>	<b>\$ 667,274</b>	<b>59</b>

Los efectos en los impuestos de las diferencias temporales que originan porciones significativas de los activos y pasivos de impuestos a la utilidad diferido al 31 de diciembre de 2021 y 2020, se detallan a continuación:

	31 de diciembre de 2021	31 de diciembre de 2020
<b>Activos diferidos:</b>		
Pérdidas fiscales por amortizar	\$ 331,506	\$ 423,230
Estimación de cuentas incobrables	46,921	101,769
Provisiones de pasivos	408,357	274,009
Anticipos de clientes	118,305	126,950
Beneficios a los empleados	514,158	455,237
Obsolescencia de inventarios	12,229	39,115
Propiedades, planta y equipo, neto	112,939	75,807
Efecto por instrumentos financieros derivados	5,124	149,914
Otros pasivos	441,150	418,784
	<b>1,990,689</b>	<b>2,064,815</b>

Clave de Cotización: XIGNUX

Trimestre: 4D Año: 2021

XIGNUX

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

	<b>31 de diciembre de 2021</b>	<b>31 de diciembre de 2020</b>
<b>Pasivos diferidos:</b>		
Propiedades, planta y equipo, neto	\$ (994,334)	\$ (1,362,170)
Patentes y marcas	(1,067,204)	(1,279,555)
Efecto por instrumentos financieros derivados	(7,167)	(24,238)
Provisiones de pasivos	(493,554)	(31,986)
Otros	(321,475)	(223,282)
	-	-
	<u>(2,883,734)</u>	<u>(2,921,231)</u>
Pasivo neto por impuestos a la utilidad diferidos	<u>\$ (893,045)</u>	<u>\$ (856,416)</u>
Impuestos a la utilidad diferidos activo	<u>\$ 1,709,822</u>	<u>\$ 1,660,575</u>
Impuestos a la utilidad diferidos pasivo	<u>\$ 2,602,867</u>	<u>\$ 2,516,991</u>

Al 31 de diciembre de 2021, las pérdidas fiscales por amortizar actualizadas a esa fecha, expiran como sigue:

Expira en:	Pérdidas fiscales por amortizar
2022	\$ 72,476
2023	197,068
2025	32,649
2027	191,308
2028	181,111
2029	111,575
2030	505,614
2031	<u>363,188</u>
	<u>\$ 1,654,989</u>

La Compañía reservó en 2021 \$165,020 de activo diferido generado por las pérdidas fiscales de la subsidiaria Voltrak Energía, S.A. de C.V. ya que no se considera probable que haya utilidades gravables en el futuro.

Anualmente se realizan estimaciones de los resultados de los próximos años para analizar si los activos por impuestos diferidos se podrán recuperar.

A continuación, se presenta el movimiento del impuesto a la utilidad diferido para los años terminados el 31 de diciembre de 2021 y 2020:

Clave de Cotización: XIGNUX

Trimestre: 4D Año: 2021

XIGNUX

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

	<u>31 de diciembre de 2021</u>	<u>31 de diciembre de 2020</u>
Saldo inicial de ISR diferido	\$ (856,416)	\$ (1,509,212)
Beneficio por impuesto a la utilidad diferido en resultados	170,001	742,313
ISR diferido en otro resultado integral	(121,062)	206,570
Por adquisición de negocios	(436,805)	(125,962)
Efecto por conversión de operaciones extranjeras	(70,230)	(99,757)
Efecto por operaciones discontinuas	431,530	(68,293)
Otros	(10,063)	(2,075)
	<u>\$ (893,045)</u>	<u>\$ (856,416)</u>

### Información a revelar sobre activos intangibles [bloque de texto]

	<u>31 de diciembre de 2021</u>	<u>31 de diciembre de 2020</u>
Costo	\$ 4,280,666	\$ 5,099,214
Amortización y deterioro acumulado	(957,951)	(929,478)
	<u>\$ 3,322,715</u>	<u>\$ 4,169,736</u>
Patentes y marcas	\$ 1,297,649	\$ 1,759,150
Licencias y derechos de producción	139,725	178,998
Lista de clientes	1,769,387	2,163,039
Otros	115,954	68,549
	<u>\$ 3,322,715</u>	<u>\$ 4,169,736</u>

Clave de Cotización: XIGNUX

Trimestre: 4D Año: 2021

XIGNUX

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

Costo	Patentes y marcas	Licencias y derechos de producción	Lista de clientes	Otros	Total
Saldo al 31 de diciembre de 2019	\$ 1,959,473	\$ 524,535	\$ 1,770,857	\$ 125,144	\$ 4,380,009
Adquisiciones	1,201	8,587	-	-	9,788
Efecto de conversión	61,648	13,775	128,896	(332)	203,987
Adquisición de negocios	-	-	503,846	-	503,846
Otros	-	(1,225)	-	2,809	1,584
Saldo al 31 de diciembre de 2020	2,022,322	545,672	2,403,599	127,621	5,099,214
Adquisiciones	-	25,556	-	54,366	79,922
Por operaciones discontinuas	(468,391)	-	(554,044)	-	(1,022,435)
Efecto de conversión	47,882	(8,712)	86,551	(4)	125,717
Otros	(1,687)	(256)	-	191	(1,752)
Saldo al 31 de diciembre de 2021	\$ 1,600,126	\$ 562,260	\$ 1,936,106	\$ 182,174	\$ 4,280,666

	Patentes y marcas	Licencias y derechos de producción	Lista de clientes	Otros	Total
<b>Amortización y deterioro acumulado</b>					
Saldo al 31 de diciembre de 2019	\$ 198,683	\$ 309,527	\$ 49,585	\$ 47,967	\$ 605,762
Amortización del período	52,393	54,164	185,092	14,369	306,018
Deterioro del período	13,758	-	17,862	-	31,620
Efecto de conversión	(1,662)	2,983	(11,979)	-	(10,658)
Otros	-	-	-	(3,264)	(3,264)
Saldo al 31 de diciembre de 2020	263,172	366,674	240,560	59,072	929,478
Amortización del período	49,587	54,001	153,898	7,148	264,634
Por operaciones discontinuas	(27,516)	-	(251,802)	-	(279,318)
Efecto de conversión	17,234	1,860	24,063	-	43,157
Saldo al 31 de diciembre de 2021	\$ 302,477	\$ 422,535	\$ 166,719	\$ 66,220	\$ 957,951

**Gastos por amortización**

	31 de diciembre de 2021	31 de diciembre de 2020
Costo de ventas	\$ 987	\$ 444
Gastos de ventas	2,709	3,612
Gastos de administración	260,938	301,962
	<b>\$ 264,634</b>	<b>\$ 306,018</b>

Las vidas útiles estimadas que se utilizan para el cálculo de la amortización son:

	Vida útil
Marcas registradas	3 - 20 años
Licencias y derechos de producción	10 - 20 años
Listas de clientes	10 - 15 años
Derechos por acuerdos de no competencia	2 - 5 años
Software	4 - 5 años

Clave de Cotización: XIGNUX

Trimestre: 4D Año: 2021

XIGNUX

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

---

### Información a revelar sobre inventarios [bloque de texto]

---

	<b>31 de diciembre de 2021</b>	<b>31 de diciembre de 2020</b>
Productos terminados	<b>\$ 5,957,812</b>	<b>\$ 4,266,897</b>
Productos en proceso	<b>2,472,573</b>	<b>2,027,024</b>
Materias primas	<b>3,468,279</b>	<b>2,484,136</b>
Mercancías en tránsito	<b>492,033</b>	<b>247,664</b>
Otros inventarios	<b>127,639</b>	<b>192,756</b>
	<b><u>\$ 12,518,336</u></b>	<b><u>\$ 9,218,477</u></b>

---

### Información a revelar sobre inversiones contabilizadas utilizando el método de la participación [bloque de texto]

---

Las inversiones en compañías asociadas y negocios conjuntos son las siguientes:

Clave de Cotización: XIGNUX

Trimestre: 4D Año: 2021

XIGNUX

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

	Actividad principal	País de residencia y operación	% Participación
Conticon, S.A. de C.V. <sup>(1)</sup>	Transformación	México	43.0%
Cobre de México, S.A. de C.V. <sup>(1)</sup>	Transformación	México	4.5%
Conalum, S.A. de C.V. <sup>(1)</sup>	Transformación	México	44.0%
Prolec GE Brasil Transmissao de Energia, S.A. <sup>(2)</sup>	Transformación	Brasil	50.0%
Cobrecon, S.A. de C.V. <sup>(1)</sup>	Maquiladora	Perú	50.0%
Menk, Inc. <sup>(1)</sup>	Transformación	Estados Unidos	33.3%
Aero Ventas, S.A. de C.V. <sup>(1)</sup>	Servicios aéreos	México	14.0%
Aero Ventas México, S.A. de C.V. <sup>(1)</sup>	Servicios aéreos	México	20.0%

(1) Asociada

(2) Negocio conjunto

Las asociadas y negocios conjuntos anteriores se reconocen utilizando el método de participación en los estados financieros consolidados.

La información financiera relacionada con las asociadas y negocios conjuntos de la Compañía se resumen a continuación:

Al 31 de diciembre de 2021:

	Activos circulantes	Activos no circulantes	Pasivos circulantes	Pasivos no circulantes	Ingresos ordinarios	Utilidad (pérdida) del ejercicio	Otro resultado integral	Valor de la inversión
Conticon, S.A. de C.V.	\$700,423	\$675,023	\$331,995	21,782	\$3,858,335	\$124,524	\$4,140	\$ 439,319
Cobre de México, S.A. de C.V.	639,554	309,366	427,178	9,862	6,709,412	75,126	-	22,822
Conalum, S.A. de C.V.	76,050	194,763	22,186	8,246	192,472	9,633	2,670	105,768
Prolec GE Brasil Transmissao de Energia, S.A.	957,029	239,215	909,073	107,825	1,627,851	(180,054)	88,704	89,672
Aero Ventas, S.A. de C.V.	12,882	261,837	5,293	-	52,116	(41,674)	-	37,721
Aero Ventas México, S.A. de C.V.	2,861	108,967	2,372	-	20,352	(43,720)	-	21,892
Menk, Inc.	259,990	134,163	59,795	-	577,079	416,322	-	110,977
Otras	-	-	-	-	-	-	-	15,985
								<u>\$ 844,156</u>

Clave de Cotización: XIGNUX

Trimestre: 4D Año: 2021

XIGNUX

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

## Al 31 de diciembre de 2020:

	Activos circulantes	Activos no circulantes	Pasivos circulantes	Pasivos no circulantes	Ingresos ordinarios	Utilidad (pérdida) del ejercicio	Otro resultado integral	Valor de la inversión
Conticon, S.A. de C.V.	\$541,677	\$618,827	\$243,513	\$23,986	\$2,926,963	\$117,054	\$(5,950)	\$ 383,993
Cobre de México, S.A. de C.V.	485,397	320,899	359,513	10,036	3,880,754	70,146	-	19,471
Conalum, S.A. de C.V.	61,412	203,344	26,774	9,904	143,417	5,649	(1,936)	100,354
Cobrecon, S.A. de C.V.	34,246	336,262	13,386	105,323	63,171	(4,368)	(2,790)	84,543
Prolec GE Brasil Transmissão de Energia, S.A.	975,181	177,347	849,535	32,299	932,823	(196,730)	(44,637)	135,347
SCS Proyectos, S.A.P.I	876	-	778	-	4,314	(2,612)	-	49
Aero Ventas, S.A. de C.V.	160,288	173,132	3,651	-	44,256	(7,786)	-	46,168
Aero Ventas México, S.A. de C.V.	160,767	8,679	1,262	-	21,747	(2,824)	-	33,637
Otras	-	-	-	-	-	-	-	(4,772)
								<u>\$ 798,790</u>

### Información a revelar sobre capital social [bloque de texto]

El capital social nominal íntegramente suscrito y pagado asciende a la cantidad de \$35,310, de los cuales \$1,296 corresponden al capital social fijo y \$34,014 al capital social variable, representados por 353,099,800 acciones nominativas, ordinarias, liberadas y sin expresión de valor nominal.

### Información a revelar sobre arrendamientos [bloque de texto]

La Compañía arrienda varios activos fijos, entre los que se incluyen, edificios, maquinaria, equipo de transporte, mobiliario y equipos de oficina.

El derecho de uso reconocido en el estado consolidado de situación financiera se integra como sigue:

Clave de Cotización: XIGNUX

Trimestre: 4D Año: 2021

XIGNUX

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

	Edificios	Maquinaria y equipo	Equipo de transporte	Mobiliario y equipo de oficina	Total de derecho de uso por arrendamiento
Saldo al 31 de diciembre de 2019	\$ 556,066	\$ 25,603	\$ 92,511	\$ 8,205	\$ 682,385
Nuevos contratos de arrendamientos	98,318	4,552	16,209	-	119,079
Bajas de contratos por arrendamientos	(6,678)	(1,068)	(700)	-	(8,446)
Depreciación del período	(167,653)	(7,745)	(37,251)	(4,442)	(217,091)
Otros	23,222	-	245	(100)	23,367
Saldo al 31 de diciembre de 2020	\$ 503,275	\$ 21,342	\$ 71,014	\$ 3,663	\$ 599,294
Nuevos contratos de arrendamientos	444,491	-	32,598	-	477,089
Bajas de contratos por arrendamientos	(57,928)	(1,475)	(4,342)	(3,628)	(67,373)
Depreciación del período	(185,433)	(80,111)	(39,158)	-	(304,702)
Por operación discontinua	(311)	-	-	-	(311)
En adquisición de negocios	-	42,963	-	-	42,963
Otros	16,320	77,018	4,240	-	97,578
<b>Saldo al 31 de diciembre de 2021</b>	<b>\$ 720,414</b>	<b>\$ 59,737</b>	<b>\$ 64,352</b>	<b>\$ 35</b>	<b>\$ 844,538</b>

### Pasivos por arrendamiento

Los cambios en el pasivo por arrendamiento que derivan de actividades de financiamiento de acuerdo con el flujo de efectivo se integran como sigue:

	31 de diciembre de 2021	31 de diciembre de 2020
Saldo inicial	\$ 640,095	\$ 711,509
Nuevos contratos de arrendamientos	477,089	101,478
Bajas de contratos de arrendamientos	(75,365)	(30,786)
Gastos financieros en resultados	63,764	57,803
Pagos efectuados	(250,734)	(219,226)
Otros	70,615	19,317
	<b>\$ 925,464</b>	<b>\$ 640,095</b>
Corto plazo	\$ 205,559	\$ 91,994
Largo plazo	719,905	548,101
	<b>\$ 925,464</b>	<b>\$ 640,095</b>

### Vencimientos de pasivos por arrendamientos a largo plazo:

2023	\$ 137,097
2024	144,557
2025	97,248
2026	67,026
2027 y siguientes	273,977
	<b>\$ 719,905</b>

## Información a revelar sobre riesgo de liquidez [bloque de texto]

El riesgo de liquidez es el riesgo de que la Compañía tenga dificultades para cumplir con sus obligaciones asociadas con sus pasivos financieros que son liquidados mediante la entrega de efectivo o de otros activos financieros.

El enfoque de la Compañía para administrar la liquidez es asegurar, en la mayor medida posible, que siempre contará con la liquidez suficiente para cumplir con sus obligaciones cuando vencen, tanto en condiciones normales como de tensión.

El Comité de Finanzas del Consejo de Administración tiene la responsabilidad principal de la administración del riesgo de liquidez, la cual ha establecido políticas y procedimientos en cuanto al endeudamiento a corto, mediano y largo plazo. La Compañía a través de la Dirección de Finanzas, administra el riesgo de liquidez mediante el monitoreo de flujos de efectivo y los vencimientos de sus activos y pasivos financieros.

En el apartado de préstamos se muestran los importes de la deuda y los vencimientos de los próximos años. Los siguientes son los vencimientos contractuales de pasivos financieros, incluyendo los pagos estimados de intereses:

### Al 31 de diciembre de 2021:

Pasivos financieros no derivados	Valor en libros	Flujos de efectivo esperados	Menos de 1 año	De 1 a 3 años	Mas de 3 años
Deuda financiera	\$ 28,705,022	\$ 38,389,780	\$ 2,646,725	\$ 10,347,954	\$ 25,395,101
Pasivos por arrendamientos	925,464	925,464	205,559	378,902	341,003
Proveedores	21,191,465	21,191,465	21,191,465	-	-
Cuentas por pagar a partes relacionadas	872,490	872,490	872,490	-	-
Otras cuentas por pagar	9,151,679	9,151,679	8,626,579	525,100	-
	<b>\$ 60,846,120</b>	<b>\$ 70,530,878</b>	<b>\$ 33,542,818</b>	<b>\$ 11,251,956</b>	<b>\$ 25,736,104</b>

<b>Pasivos (activos) financieros derivados</b>	Valor en libros	Flujos de efectivo esperados	Menos de 1 año	De 1 a 3 años	Mas de 3 años
Cross currency swaps	\$ 78,238	\$ 828,029	\$ -	\$ 523,799	\$ 304,230
Swaps de cobre	(47,200)	(47,200)	(47,200)	-	-
Swaps de aluminio	(21,118)	(21,118)	(21,118)	-	-
Swaps de acero	14,418	14,418	14,418	-	-
Swap de commodities	4,728	4,728	4,728	-	-
Forward de tipo de cambio	27,141	27,141	27,141	-	-
	<u>\$ 56,207</u>	<u>\$ 805,998</u>	<u>\$ (22,031)</u>	<u>\$ 523,799</u>	<u>\$ 304,230</u>

**Al 31 de diciembre de 2020:**

<b>Pasivos financieros no derivados</b>	Valor en libros	Flujos de efectivo esperados	Menos de 1 año	De 1 a 3 años	Mas de 3 años
Deuda financiera	\$ 15,053,944	\$ 18,251,745	\$ 1,762,672	\$ 6,493,179	\$ 9,995,894
Pasivos por arrendamientos	640,095	640,095	91,994	358,055	190,046
Proveedores	16,638,469	16,638,469	16,638,469	-	-
Cuentas por pagar a partes relacionadas	6,183	6,183	6,183	-	-
Otras cuentas por pagar	5,095,929	5,095,929	4,952,603	143,326	-
	<u>\$ 37,434,620</u>	<u>\$ 40,632,421</u>	<u>\$ 23,451,921</u>	<u>\$ 6,994,560</u>	<u>\$ 10,185,940</u>

<b>Pasivos (activos) financieros derivados</b>	Valor en libros	Flujos de efectivo esperados	Menos de 1 año	De 1 a 3 años	Mas de 3 años
Cross currency swaps	\$ 448,402	\$ 35,911	\$ -	\$ (97,944)	\$ 133,855
Swaps de cobre	(137,062)	(137,062)	(137,062)	-	-
Swaps de aluminio	(3,002)	(3,002)	(3,002)	-	-
Forward de tipo de cambio	72,503	72,503	72,503	-	-
	<u>\$ 380,841</u>	<u>\$ (31,650)</u>	<u>\$ (67,561)</u>	<u>\$ (97,944)</u>	<u>\$ 133,855</u>

Los flujos de (entrada) salida revelados en las tablas anteriores representan los flujos de efectivo contractuales no descontados relacionados con los pasivos financieros derivados mantenidos para propósitos de administración de riesgo y que por lo general no se cierran antes del vencimiento contractual.

**Información a revelar sobre riesgo de mercado [bloque de texto]**

Clave de Cotización: XIGNUX

Trimestre: 4D Año: 2021

XIGNUX

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

La Compañía se encuentra expuesta, por su curso normal del negocio, a una serie de riesgos de mercado, tales como tipo de cambio, tasas de interés y precios de bienes genéricos.

El objetivo de la administración del riesgo de mercado es administrar y controlar las exposiciones a este riesgo dentro de parámetros razonables y al mismo tiempo optimizar la rentabilidad, para lo cual la Compañía realiza operaciones con instrumentos financieros derivados de cobertura con diferentes intermediarios financieros.

Existe un Comité de Riesgos Corporativo y comités en cada una de las divisiones operativas de la Compañía que tienen a su cargo la revisión y monitoreo de las exposiciones futuras a los riesgos identificados.

Para la administración de riesgos, la Compañía contempla la utilización de Instrumentos Financieros Derivados buscando minimizar la volatilidad y dar mayor certidumbre a los resultados presupuestados, así como cumplir con la Política de Endeudamiento por moneda, por lo que sus objetivos son exclusivamente de cobertura y no de especulación.

Existe un Comité de Riesgos Corporativo y comités en cada una de las divisiones operativas que regulan y monitorean las operaciones con derivados de la Compañía. Estos comités están compuestos de personas con cargos estratégicos dentro de las divisiones operativas de la Compañía y provenientes de diferentes áreas del negocio de relevancia en el tema de riesgos. Los comités de cada una de las divisiones operativas son responsables de llevar a cabo las operaciones de instrumentos financieros derivados. Ambos comités, corporativo y empresa, deben aprobar las estrategias y estar de acuerdo para la ejecución de las coberturas de acuerdo a las políticas de derivados.

Todo lo anterior se informa regularmente al Comité de Finanzas del Consejo. Así mismo, los comités de corporativo y de la empresa tienen a su cargo la revisión y monitoreo de las exposiciones futuras a los riesgos identificados.

A continuación, se mencionan los tipos de instrumentos financieros derivados utilizados por la Compañía:

### **Compra-venta de divisas (Forwards)**

La Compañía utiliza contratos forward con el fin de cubrir entre un 75 y un 85 por ciento de su exposición estimada a la moneda extranjera respecto de las ventas, compras y gastos pronosticados en moneda extranjera para los próximos doce meses. Según la exposición al riesgo de tipo de cambio, la política de la Compañía consiste en vender o comprar el 80% de los dólares o pesos con el objetivo de cubrir la exposición en pesos o dólares generalmente hasta los siguientes 12 meses evitando que la Compañía se encuentre sobrecubierta ante alguna variación en la exposición.

El impacto económico negativo de estos instrumentos derivados es nulo ya que cualquier posición de mercado (mark to market) es compensada de forma equivalente en la operación de la Compañía.

Clave de Cotización: XIGNUX

Trimestre: 4D Año: 2021

XIGNUX

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

Los contratos de instrumentos financieros derivados forwards se clasifican como coberturas de flujo de efectivo.

### **Swaps de tasa y moneda (Cobertura de deuda / Cross Currency Swaps)**

La Compañía utiliza contratos swaps de tasa (Interest Rate Swaps) para cubrir su exposición a la variabilidad de tasa de interés originado por los futuros pagos de tasa variable de los financiamientos.

Considerando que el 70% de las ventas están denominadas en dólares, la Compañía utiliza contratos Cross Currency Swaps para cubrir su exposición a la moneda. La Compañía tiene por política liquidar el instrumento financiero derivado cuando se decida pagar la posición primaria.

Los contratos Cross Currency Swaps tienen el objetivo de reducir la exposición de la Compañía a las fluctuaciones de la deuda en moneda extranjera, sin embargo, no están contablemente designados como contabilidad de coberturas por lo que su valor razonable se reconoce en el estado de resultados.

### **Swaps de commodities**

La Compañía utiliza de una manera importante metales como materia prima para su producción y transformación. Estos bienes genéricos se adquieren a través de los proveedores de la industria minera y el costo de estos metales se traslada en el precio de sus productos eliminando la exposición a variaciones en el precio de los metales. La Compañía no toma posiciones propias con respecto a cobertura de metales, solamente se establecen coberturas de metales para dar servicio a clientes que solicitan precios fijos en programas de entrega futura.

La Compañía tiene una contraparte por el mismo monto con los clientes que solicitaron las entregas a futuro con precio fijo, por lo que no existe un impacto económico negativo derivado de la posición de mercado “Mark to Market”, ni existe el riesgo de cambios en la exposición.

Los contratos swaps para commodities se designan como coberturas de flujos de efectivo.

Todas las posiciones de la Compañía en instrumentos financieros derivados commodity swaps, swaps de tasa y compra-venta de divisas, obedecen a una cobertura idéntica en monto y variable de referencia a la posición primaria, por lo cual las coberturas son efectivas.

La siguiente tabla muestra información cuantitativa relacionada con las coberturas de flujo de efectivo.

### **Al 31 de diciembre de 2021:**

Clave de Cotización: XIGNUX

Trimestre: 4D Año: 2021

XIGNUX

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

	Nocional		Valor razonable	
	Cantidad	Unidad	Activo	Pasivo
<b>Corto plazo:</b>				
Forward de divisas (compra de dólares)	136,144	Dólares	\$ 6,561	\$ 33,702
Swap de cobre	4,653,000	Toneladas	50,233	53,824
Swap de aluminio	10,460	Toneladas	28,363	7,245
Swap de cobre	9,849,820	Libras	50,791	-
Swap de acero	3,606	Toneladas	-	14,418
Swap de commodities (gas natural)	72,000	MMBTU	-	4,728
			<u>\$ 135,948</u>	<u>\$ 113,917</u>

	Nocional		Valor razonable	
	Cantidad	Unidad	Activo	Pasivo
<b>Largo plazo:</b>				
Cross currency swap	2,995,418	Pesos Mexicanos	\$ 26,051	\$ -
Interest rate swap	105,000	Dólares	-	104,289
			<u>\$ 26,051</u>	<u>\$ 104,289</u>

**Al 31 de diciembre de 2020:**

	Nocional		Valor razonable	
	Cantidad	Unidad	Activo	Pasivo
<b>Corto plazo:</b>				
Forward de divisas (compra de dólares)	50,510	Dólares	\$ -	\$ 79,259
Forward de divisas (venta de dólares)	15,080,004	Dólares	6,756	-
Swap de cobre	1,395	Toneladas	123,066	53,509
Swap de aluminio	3,432	Libras	6,384	2,640
Swap de cobre	7,566,915	Libras	67,505	-
Swap de aluminio	1,059	Toneladas	-	742
			<u>\$ 203,711</u>	<u>\$ 136,150</u>

	Nocional		Valor razonable	
	Cantidad	Unidad	Activo	Pasivo
<b>Largo plazo:</b>				
Cross currency swap	2,000,000	Pesos Mexicanos	\$ -	\$ 1,275
Interest rate swap	138,046	Dólares	-	263,100
Interest rate swap	1,410,260	Pesos Mexicanos	-	184,027
			<u>\$ -</u>	<u>\$ 448,402</u>

El valor razonable de los instrumentos financieros derivados se determina mediante el descuento de los flujos de efectivo futuros de los contratos utilizando curvas de tasas de interés que incluyen el riesgo inherente al contrato. El nivel de la jerarquía de esta valuación es nivel 2.

Clave de Cotización: XIGNUX

Trimestre: 4D Año: 2021

XIGNUX

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

El efecto del valor razonable al 31 de diciembre de 2021 y 2020 se encuentra alojado en la Otras Partidas de Capital (ORI), con excepción de los swaps de moneda de los cuales su efecto se encuentra en el estado de resultados.

### Información a revelar sobre participaciones no controladoras [bloque de texto]

Las subsidiarias de la Compañía que tienen participación no controladora se integra como sigue:

Subsidiaria	Porcentaje de tenencia no controladora	Utilidad (pérdida) participación no controladora en el ejercicio		Participación no controladora al 31 de diciembre de:	
		2021	2020	2021	2020
Prolec GE Internacional, S. de R.L. de C.V.	50.0%	\$ 197,182	\$ 264,884	\$ 1,699,268	\$ 2,087,071
GE Prolec Transformers, Inc	50.0%	32,487	56,996	912,296	256,909
Prolec GE USA, LLC	50.0%	(49,446)	22,930	425,759	562,870
GE Prolec Transformers Canadá, ULC	50.0%	4,614	354	8,589	3,939
Nanomateriales, S.A. de C.V.	45.0%	-	(2,623)	-	(4,192)
Voltway, S.A. de C.V.	30.0%	(1,124)	-	1,891	-
		<u>\$ 183,713</u>	<u>\$ 342,541</u>	<u>\$ 3,047,803</u>	<u>\$ 2,906,597</u>

A continuación, se presenta información financiera consolidada y resumida de las participaciones no controladoras al 31 de diciembre de 2021 y 2020:

Clave de Cotización: XIGNUX

Trimestre: 4D Año: 2021

XIGNUX

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

	31 de diciembre de 2021	31 de diciembre de 2020
<b>Estados de situación financiera</b>		
Activo circulante	\$ 8,395,977	\$ 4,988,229
Activo no circulante	9,821,864	2,503,253
<b>Total activos</b>	<b>\$ 18,217,841</b>	<b>\$ 7,491,482</b>
Pasivo circulante	\$ 7,995,379	\$ 4,005,632
Pasivo no circulante	7,174,659	579,253
<b>Total pasivos</b>	<b>\$ 15,170,038</b>	<b>\$ 4,584,885</b>
Capital contable	3,047,803	2,906,597
<b>Pasivo y capital contable</b>	<b>\$ 18,217,841</b>	<b>\$ 7,491,482</b>
<b>Estados de resultados</b>		
Ingresos	\$ 11,797,034	\$ 8,904,642
Utilidad (pérdida) neta	\$ 183,713	\$ 342,541
Utilidad (pérdida) integral del año	\$ 271,882	\$ 617,823
Dividendos pagados a participación no controladora	\$ 420,855	\$ 220,836
<b>Flujos de efectivo</b>		
Flujos de efectivo generado por actividades de operación	\$ 1,238,294	\$ 1,292,894
Flujos de efectivo generado por (utilizado en) actividades de inversión	\$ (6,842,051)	\$ 279,227
Flujos de efectivo utilizado en actividades de financiamiento	\$ 6,134,254	\$ (589,181)

### Información a revelar sobre otros activos [bloque de texto]

	31 de diciembre de 2021	31 de diciembre de 2020
Derechos de uso de instalaciones	\$ 5,838	\$ 11,176
Depósitos en garantía	7,047	5,563
Activos mantenidos para su venta	65,767	100,439
Club y asociaciones	6,429	6,332
Otras inversiones	250	779
Comisiones <sup>(1)</sup>	952,798	-
Otros	-	3,845
	<b>\$ 1,038,129</b>	<b>\$ 128,134</b>

Clave de Cotización: XIGNUX

Trimestre: 4D Año: 2021

XIGNUX

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

(1) Corresponde a un acuerdo firmado con GE Grid Solutions, LLC. (subsidiaria de General Electric Company, Inc.) por una reducción en el porcentaje de comisión sobre ventas que se tenían en los acuerdos de representación. Será amortizado conforme GE Grid Solutions, LLC. sea acreedora a las comisiones sobre las ventas.

### Información a revelar sobre otros ingresos (gastos) de operación [bloque de texto]

	31 de diciembre de 2021	31 de diciembre de 2020
Venta de materiales	\$ (65,995)	\$ -
Participación de los trabajadores en la utilidad	97,238	23,431
Pérdida en venta de propiedades, planta y equipo	(465)	7,256
Actualización de impuestos	(11,829)	(9,477)
Provisiones	23,800	-
Adquisición de control sobre GE Prolec	-	(567,617)
Efectos por adquisición de Prolec GE USA, LLC	-	(189,875)
Devolución Sunat	-	(8,366)
Deterioro de activos <sup>(1)</sup>	316,285	91,466
Retenciones de pagos	4,519	7,962
Otros	43,950	(10,505)
	<u>\$ 407,503</u>	<u>\$ (655,725)</u>

(1) Se integra por subsidiaria de la siguiente forma: a) Deterioro de propiedades, planta y equipo: i) Interamericana de Cables Venezuela, S.A. \$174,370; ii) Xignux Inmobiliario, S.A.S., \$30,020; b) Deterioro de crédito mercantil: Prolec, S.A. de C.V. \$111,895 (por su inversión en Voltrak Energía, S.A. de C.V.).

### Información a revelar sobre propiedades, planta y equipo [bloque de texto]

Clave de Cotización: XIGNUX

Trimestre: 4D Año: 2021

XIGNUX

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

	<b>31 de diciembre de 2021</b>	<b>31 de diciembre de 2020</b>
Costo o valuación	<b>\$ 23,664,154</b>	<b>\$ 22,775,692</b>
Depreciación y deterioro acumulado	<b>(9,900,628)</b>	<b>(9,511,900)</b>
	<b>\$ 13,763,526</b>	<b>\$ 13,263,792</b>
Terrenos	<b>\$ 1,430,236</b>	<b>\$ 1,602,359</b>
Edificios	<b>3,145,381</b>	<b>2,895,468</b>
Maquinaria y equipo	<b>7,905,576</b>	<b>7,603,315</b>
Inversiones en proceso	<b>1,282,333</b>	<b>1,162,650</b>
	<b>\$ 13,763,526</b>	<b>\$ 13,263,792</b>

<b>Costo</b>	Terrenos	Edificios (1)	Maquinaria y equipo (2)	Inversiones en proceso (3)	Total
Saldo al 31 de diciembre de 2019	\$ 1,566,604	\$ 3,786,492	\$ 14,172,601	\$ 759,540	\$ 20,285,237
Adquisiciones	-	108,110	875,366	397,238	1,380,714
Disposiciones	(26,615)	-	(102,877)	-	(129,492)
Efecto de conversión	22,094	66,627	645,666	29	734,416
Adquisición de negocios	130,396	231,717	221,273	11,626	595,012
Por operaciones discontinuas	(90,120)	-	-	-	(90,120)
Otros	-	-	5,708	(5,783)	(75)
Saldo al 31 de diciembre de 2020	1,602,359	4,192,946	15,817,737	1,162,650	22,775,692
Adquisiciones	1,765	178,299	1,451,093	93,810	1,724,967
Disposiciones	-	-	(137,779)	(31,842)	(169,621)
Efecto de conversión	16,360	44,927	305,290	22,335	388,912
Adquisición de negocios	67,970	663,039	808,081	35,380	1,574,470
Por operaciones discontinuas	(258,032)	(640,931)	(1,736,539)	-	(2,635,502)
Otros	(186)	257	5,165	-	5,236
<b>Saldo al 31 de diciembre de 2021</b>	<b>\$ 1,430,236</b>	<b>\$ 4,438,537</b>	<b>\$ 16,513,048</b>	<b>\$ 1,282,333</b>	<b>\$ 23,664,154</b>

(1) Se incluyen mejoras en locales arrendados por \$4,971 en 2021 y \$55,782 en 2020.

(2) La maquinaria y equipo incluye maquinaria y equipo, equipo de transporte y equipo de cómputo.

(3) El saldo al 31 de diciembre de 2021 en inversiones en proceso corresponden a diversos proyectos que tiene la Compañía, estas se capitalizarán durante el año 2022.

<b>Depreciación y deterioro acumulado</b>	<b>Edificios</b>	<b>Maquinaria y equipo</b>	<b>Total</b>
Saldo al 31 de diciembre de 2019	\$ 1,090,205	\$ 6,802,470	\$ 7,892,675
Depreciación del período	187,303	1,198,913	1,386,216
Deterioro del período	-	59,846	59,846
Efecto de conversión	19,970	256,126	276,096
Baja por venta de activos	-	(103,849)	(103,849)
Otros	-	916	916
Saldo al 31 de diciembre de 2020	1,297,478	8,214,422	9,511,900
Depreciación del período	169,027	1,129,325	1,298,352
Deterioro del período	-	174,370	174,370
Efecto de conversión	14,305	135,024	149,329
Baja por venta de activos	(3,957)	(134,928)	(138,885)
Por operaciones discontinuas	(183,697)	(916,731)	(1,100,428)
Otros	-	5,990	5,990
<b>Saldo al 31 de diciembre de 2021</b>	<b>\$ 1,293,156</b>	<b>\$ 8,607,472</b>	<b>\$ 9,900,628</b>

**Gastos por depreciación**

	<b>31 de diciembre de 2021</b>	<b>31 de diciembre de 2020</b>
Costo de ventas	\$ 522,487	\$ <b>648,522</b>
Gastos de ventas	112,543	105,817
Gastos de administración	663,322	631,877
	<b>\$ 1,298,352</b>	<b>\$ 1,386,216</b>

Las vidas útiles estimadas que se utilizan para el cálculo de la depreciación son:

	<b>Vida útil</b>
Edificios	20 - 50 años
Maquinaria	10 - 25 años
Equipo de transporte	4 - 8 años
Mejoras en locales arrendados	30 años
Equipo de cómputo	3 - 4 años

Información a revelar sobre provisiones [bloque de texto]

Clave de Cotización: XIGNUX

Trimestre: 4D Año: 2021

XIGNUX

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

**Corto plazo:**

	<b>31 de diciembre de 2021</b>	<b>31 de diciembre de 2020</b>
Provisión por venta de Helfont <sup>(1)</sup>	\$ 39,879	\$ 16,218
Provisión Viakable <sup>(2)</sup>	-	9,522
Provisión Prolec GE Internacional <sup>(3)</sup>	<b>258,346</b>	<b>286,571</b>
	<b>\$ 298,225</b>	<b>\$ 312,311</b>

  

	<b>31 de diciembre de 2021</b>	<b>31 de diciembre de 2020</b>
Saldos iniciales	\$ 312,311	\$ 213,943
Incrementos	<b>289,955</b>	<b>439,290</b>
Fluctuación cambiaria	<b>275</b>	<b>495</b>
Pagos efectuados	<b>(304,316)</b>	<b>(349,869)</b>
Trasposos de largo plazo	-	<b>8,452</b>
<b>Saldos al 31 de diciembre de 2021</b>	<b>\$ 298,225</b>	<b>\$ 312,311</b>

(1) Provisión relacionada al contrato de venta de Helfont Productos Eléctricos, Ltda., celebrado en el año 2001, el contrato de venta de Helfont estableció un plazo de cinco años para identificar contingencias que fueren anteriores a la fecha de venta y por ende fueren responsabilidad de la Compañía. Dichas contingencias quedaron identificadas y en la actualidad se está trabajando para su remediación/resolución. No hay un plazo para la remediación o resolución de dichas contingencias salvo el tiempo que sea necesario para su remediación/resolución.

(2) Provisión relacionada al contrato de compra venta de Viakable Manufacturing, LLC. El plazo para la remediación o resolución concluyó en 2021.

(3) Provisiones relacionadas con garantías, penalizaciones y aceite entregado en sitio.

**Garantías**

Corresponde a la garantía que otorga a sus clientes de que el producto que se le vendió cumple con las especificaciones técnicas y componentes por el término de un año. En caso de que el equipo presente alguna falla relacionada con la manufactura o los componentes se harán las reparaciones necesarias para entregar de nuevo el equipo al cliente. El costo de la reparación se aplica a esta reserva.

**Penalizaciones**

En ciertas operaciones de ventas en la que por las características del producto o del cliente se realizan por medio de un contrato y usualmente en los contratos se considera una cláusula de penalización por entrega del producto al cliente después de la fecha convenida en el contrato. En cada contrato se establecen las

Clave de Cotización: XIGNUX

Trimestre: 4D Año: 2021

XIGNUX

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

condiciones en las que aplica la penalización. Se crea una provisión cuando de acuerdo a cada contrato está obligado a pagarle una pena al cliente por atraso en la entrega y esta provisión se registra al momento de registrar la venta del producto.

### **Aceite entregado en sitio**

Algunos transformadores de potencia se envían al sitio del cliente sin aceite en su interior debido a que las dimensiones del producto por su peso rebasan lo permitido para su transporte, el aceite que debe llevar el transformador es entregado directamente por el proveedor de la materia prima al lugar de la instalación del transformador. Con la finalidad de enfrentar el ingreso con su respectivo costo se realiza una provisión del aceite a entregar

---

## Información a revelar sobre partes relacionadas [bloque de texto]

---

Las partes relacionadas son las siguientes:

Cobre de México, S.A. de C.V.

**Proveedor / Asociada**

Conalum, S.A. de C.V.

**Proveedor / Asociada**

Conticon, S.A. de C.V.

**Proveedor / Asociada**

Aerosami, S.A. de C.V.

**Proveedor / Asociada**

SCS Proyectos, S.A.P.I.

**Cliente / Negocio Conjunto**

GE Grid Solutions, LLC.

**Cliente / Proveedor**

Indotech Transformers LTD

**Cliente**

Prolec GE Brasil Transmissão de Energia, S.A.

**Cliente / Asociada**

General Electric Co.

**Cliente / Proveedor**

GE Internacional México, S. de R.L. de C.V.

**Proveedor**

GE Equipo de Control y Distribución, S. de R.L. de C.V.

**Proveedor**

Se consideran como partes relacionadas debido a que la Compañía tiene influencia significativa sobre estas entidades.

Las cuentas por cobrar a partes relacionadas a corto plazo son las siguientes:

Clave de Cotización: XIGNUX

Trimestre: 4D Año: 2021

XIGNUX

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

	<b>31 de diciembre de 2021</b>	<b>31 de diciembre de 2020</b>
GE Grid Solutions, LLC.	631	54,491
General Electric Co.	1,313	1,327
Indotech Transformers LTD	1,540	-
Prolec GE Brasil Transmissão de Energia, S.A.	78,849	-
	<b>\$ 82,333</b>	<b>\$ 55,818</b>

Las cuentas por pagar a partes relacionadas a corto plazo son las siguientes:

	<b>31 de diciembre de 2021</b>	<b>31 de diciembre de 2020</b>
Conalum, S.A. de C.V.	<b>\$ 1,396</b>	<b>\$ 50</b>
Conticon, S.A. de C.V.	4,176	-
GE Grid Solutions, LLC. <sup>(1)</sup>	825,313	6,133
GE Equipo de Control y Distribución, S. de R.L. de C.V.	193	-
General Electric Co.	38,671	-
GE Internacional México, S. de R.L. de C.V.	2,741	-
	<b>\$ 872,490</b>	<b>\$ 6,183</b>

(1) Incluye un saldo pendiente de pago por \$557,278 del acuerdo de reducción de comisiones y facturas de servicios pendientes de pago.

Las principales operaciones con partes relacionadas son las siguientes:

Parte relacionada	Operación	Al 31 de diciembre de 2021	Al 31 de diciembre de 2020
General Electric Co.	Ingresos por comisiones y regalías	\$ 181,522	\$ 175,050
Conticon, S.A. de C.V.	Compras	109,336	102,207
Conalum, S.A. de C.V.	Compras	76,876	86,935
GE Grid Solutions, UK	Gastos por servicios	37,109	37,345
Fundación Xignux, A.C.	Donativos	14,500	17,000
GE Grid Solutions, LLC.	Gastos por servicios	6,704	69,906
GE Grid Solutions, LLC.	Ventas	769	66,586
GE Internacional México, S. de R.L. de C.V.	Gastos por servicios	489	8,467
Prolec GE Brasil Transmissão de Energia, S.A.	Ingresos por intereses	35	-
GE Energy	Gastos por servicios	-	2,791

### Información a revelar de las políticas contables significativas [bloque de texto]

Las políticas contables establecidas más adelante han sido aplicadas consistentemente a todos los períodos presentados en estos estados financieros consolidados y han sido aplicadas consistentemente por las subsidiarias de la Compañía.

Las políticas contables significativas aplicadas en la preparación de los estados financieros consolidados son las siguientes:

**a. Bases de consolidación**

Los estados financieros consolidados incluyen los de la Compañía y los de sus subsidiarias en las que tiene control. El control se obtiene cuando la Compañía:

- Tiene poder sobre la inversión
- Está expuesta, o tiene derecho, a los rendimientos variables derivados de su participación con dicha entidad, y
- Tiene la capacidad de afectar tales rendimientos a través de su poder sobre la entidad en la que invierte.

La Compañía reevalúa si tiene o no el control en una entidad si los hechos y circunstancias indican que hay cambios a uno o más de los tres elementos de control que se listaron anteriormente.

Cuando la Compañía tiene menos de la mayoría de los derechos de voto de una participada, tiene poder sobre la misma cuando los derechos de voto son suficientes para otorgarle la capacidad práctica de dirigir sus actividades relevantes, de forma unilateral. La Compañía considera todos los hechos y circunstancias relevantes para evaluar si los derechos de voto de la Compañía en la participada son suficientes para otorgarle poder, incluyendo:

- El porcentaje de participación de la Compañía en los derechos de voto en relación con el porcentaje y la dispersión de los derechos de voto de los otros tenedores de los mismos;
- Los derechos de voto potenciales mantenidos por la Compañía, por otros accionistas o por terceros;
- Los derechos derivados de otros acuerdos contractuales, y
- Cualquier hecho y circunstancia adicional que indiquen que la Compañía tiene, o no tiene, la capacidad actual de dirigir las actividades relevantes en el momento en que las decisiones deben tomarse, incluidas las tendencias de voto de los accionistas en las asambleas anteriores.

Las subsidiarias se consolidan desde la fecha en que se transfiere el control a la Compañía, y se dejan de consolidar desde la fecha en la que se pierde el control. Las ganancias y pérdidas de las

subsidiarias adquiridas o vendidas durante el año se incluyen en los estados consolidados de resultados y los estados consolidados de otros resultados integrales desde la fecha en que la tenedora obtiene el control o hasta la fecha en que se pierde, según sea el caso.

La utilidad y cada componente de los otros resultados integrales se atribuyen a las participaciones controladoras y no controladoras. El resultado integral de las subsidiarias se atribuye a las participaciones controladoras y no controladoras, aún si da lugar a un déficit en éstas últimas.

Cuando es necesario, se realizan ajustes a los estados financieros de las subsidiarias para alinear sus políticas contables de conformidad con las políticas contables de la Compañía.

Todos los saldos y operaciones intercompañías se han eliminado en la consolidación.

#### b. Instrumentos financieros

Los activos y pasivos financieros se reconocen cuando la Compañía se convierte en una parte de las disposiciones contractuales del instrumento.

Los activos y pasivos financieros se valúan inicialmente a su valor razonable. Los costos de la transacción que son directamente atribuibles a la adquisición o emisión de activos y pasivos financieros (distintos de los activos financieros a valor razonable con cambios en resultados) se suman o reducen del valor razonable de los activos o pasivos financieros, en su caso, en el reconocimiento inicial. Los costos de transacción directamente atribuibles a la adquisición de activos y pasivos financieros a su valor razonable con cambios en resultados se reconocen inmediatamente en resultados.

#### c. Activos financieros

Clave de Cotización: XIGNUX

Trimestre: 4D Año: 2021

XIGNUX

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

Los activos financieros se clasifican según se midan posteriormente a:

- i. Costo amortizado;
- ii. Valor razonable con cambios en otro resultado integral; o
- iii. Valor razonable con cambios en resultados.

La clasificación al momento del reconocimiento inicial depende del modelo de negocio de la Compañía para gestionar los activos financieros y de las características de los flujos de efectivo contractuales del activo financiero.

#### 1. Activo financiero a costo amortizado

Un activo financiero deberá medirse al costo amortizado si se cumplen las dos condiciones siguientes:

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

Con posterioridad al reconocimiento inicial, un activo financiero a costo amortizado se valora utilizando el método de interés efectivo menos cualquier pérdida por deterioro.

Una ganancia o pérdida en un activo financiero que se mida al costo amortizado y no forme parte de una relación de cobertura se reconocerá en el resultado del período cuando el activo financiero se dé de baja en cuentas, se reclasifique, a través del proceso de amortización, o para reconocer ganancias o pérdidas por deterioro de valor.

#### 2. Activo financiero a valor razonable con cambios en otro resultado integral

Un activo financiero deberá medirse a valor razonable con cambios en otro resultado integral si se cumplen las dos condiciones siguientes:

- a. El activo financiero se mantiene dentro de un modelo de negocio cuyo objetivo se logra obteniendo flujos de efectivo contractuales y vendiendo activos financieros; y
- b. Las condiciones contractuales del activo financiero dan lugar, en fechas especificadas, a flujos de efectivo que son únicamente pagos del principal e intereses sobre el importe del principal pendiente.

Una ganancia o pérdida en un activo financiero medido a valor razonable con cambios en otro resultado integral deberá reconocerse en otro resultado integral, excepto las ganancias o pérdidas por deterioro de valor y las ganancias y pérdidas por diferencias de cambio hasta que el activo financiero se dé de baja en cuentas o se reclasifique. Cuando un activo financiero se dé de baja en cuentas, la ganancia o pérdida acumulada anteriormente reconocida en otro resultado integral se reclasificará desde patrimonio al resultado del período como un ajuste de reclasificación. Si el activo financiero se reclasifica desde la categoría de medición de valor razonable con cambios en otro resultado integral, la entidad contabilizará la ganancia o pérdida acumulada que estaba previamente reconocida en otro resultado integral. El interés calculado utilizando el método del interés efectivo se reconocerá en el resultado del período.

### 3. Activo financiero a valor razonable con cambios en resultados

Un activo financiero deberá medirse a valor razonable con cambios en resultados a menos que se mida a costo amortizado o a valor razonable con cambios en otro resultado integral.

Una ganancia o pérdida en un activo financiero que se mida al valor razonable se reconocerá en el resultado del período a menos que:

- a. Sea parte de una relación de cobertura;
- b. Sea una inversión en un instrumento de patrimonio y la Compañía haya elegido presentar las ganancias y pérdidas de esa inversión en otro resultado integral;
- c. Sea un pasivo financiero designado como a valor razonable con cambios en resultados y se requiera que la Compañía presente los efectos de los cambios en el riesgo crediticio del pasivo en otro resultado integral; o

Clave de Cotización: XIGNUX

Trimestre: 4D Año: 2021

XIGNUX

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

- d. Sea un activo financiero medido a valor razonable con cambios en otro resultado integral y se requiere que la Compañía reconozca algunos cambios en el valor razonable en otro resultado integral.

Los activos financieros a valor razonable con cambios en resultados se registran a valor razonable, reconociendo en resultados cualquier utilidad o pérdida que surge de su revaluación. La utilidad o pérdida neta reconocida en los resultados incluye cualquier dividendo o interés obtenido del activo financiero y se incluye en el rubro de gastos o productos financieros en el estado de resultados.

#### 4. Baja de activos financieros

La Compañía deja de reconocer un activo financiero únicamente cuando:

- Expiran los derechos contractuales sobre los flujos de efectivo del activo financiero; o
- Cuando se transfieren los derechos contractuales a recibir los flujos de efectivo de un activo financiero o asume la obligación contractual de pagarlos a uno o más perceptores, dentro de un acuerdo en el cual la Compañía no está obligada a pagar ningún importe a los perceptores posibles, a menos que cobre importes equivalentes del activo original; tiene prohibido, según las condiciones del contrato de transferencia, la venta o la pignoración del activo original, excepto como garantía con los perceptores posibles de la obligación de pagarles los flujos de efectivo y tiene una obligación de remitir sin retraso significativo cualquier flujo de efectivo que cobre en nombre de los perceptores posibles.

Si la Compañía no transfiere ni retiene de forma sustancial todos los riesgos y beneficios inherentes a la propiedad y continúa reteniendo el control del activo transferido, la Compañía reconocerá su participación en el activo y la obligación asociada por los montos que tendría que pagar. Si la Compañía retiene de forma sustancial todos los riesgos y beneficios inherentes a la propiedad de un activo financiero transferido, la Compañía continúa reconociendo el activo financiero y también reconoce un préstamo colateral por los recursos recibidos.

#### 5. Deterioro de activos financieros

La Compañía reconoce una corrección de valor por pérdidas crediticias esperadas sobre un activo financiero a costo amortizado y un activo financiero a valor razonable con cambios en otro resultado integral. La pérdida crediticia es la diferencia entre todos los flujos de efectivo contractuales que se deben a una entidad de acuerdo con el contrato y todos los flujos de efectivo que la entidad espera recibir (es decir, todas las insuficiencias de efectivo) descontadas a la tasa de interés efectiva original. Los flujos de efectivo que se consideran incluirán los procedentes de la venta de garantías colaterales mantenidas u otras mejoras crediticias que son parte integrante de los términos contractuales.

Las pérdidas crediticias esperadas se reconocen en dos etapas. Cuando el riesgo crediticio de un instrumento financiero no se ha incrementado de forma significativa desde el reconocimiento inicial, la compañía medirá la corrección de valor por pérdidas para ese instrumento financiero a un importe igual a las pérdidas crediticias esperadas en los próximos 12 meses. Si el riesgo crediticio de un instrumento financiero se ha incrementado de forma significativa desde su reconocimiento inicial, se medirá la corrección de valor por un importe igual a las pérdidas crediticias esperadas durante el tiempo de vida del activo.

La Compañía reconoce en el resultado del período, como una ganancia o pérdida por deterioro de valor, el importe de las pérdidas crediticias esperadas (o reversiones) en que se requiere que sea ajustada la corrección de valor por pérdidas en la fecha de presentación.

Para cuentas por cobrar comerciales y activos de contratos, la Compañía mide la corrección de valor por pérdidas a un importe igual a las pérdidas crediticias esperadas durante el tiempo de vida del activo. La compañía realiza el cálculo de las pérdidas crediticias esperadas sobre cuentas por cobrar comerciales utilizando una matriz de provisiones, utilizando su experiencia de pérdidas crediticias históricas, ajustadas por condiciones actuales y pronósticos de condiciones económicas futuras, así como renegociaciones o modificaciones en los términos contractuales.

## 6. Método de la tasa de interés efectiva

Es un método para calcular el costo amortizado de un instrumento de deuda y de asignación del ingreso o costo financiero durante el período relevante. La tasa de interés efectiva es la tasa que

descuenta los ingresos futuros de efectivo estimados (incluyendo todos los honorarios y puntos base pagados o recibidos que forman parte integral de la tasa de interés efectiva, costos de la transacción y otras primas o descuentos) durante la vida esperada del instrumento de deuda o, cuando es apropiado, un período menor, al valor en libros neto al momento del reconocimiento inicial.

Los ingresos se reconocen con base en el interés efectivo para instrumentos de deuda distintos a aquellos activos financieros clasificados como activos financieros a valor razonable con cambios a través de resultados.

#### d. Inventarios

Los inventarios se valúan al menor entre el costo de adquisición y valor neto de realización. El costo comprende los materiales directos y, cuando corresponda, costos laborales directos y los gastos generales en los que se incurrió para llevar los inventarios a su ubicación y condición actuales. El costo se calcula utilizando el método del costo promedio ponderado. El valor neto de realización representa el precio de venta estimado menos todos los costos estimados de finalización y los costos en que se incurre en la comercialización, venta y distribución.

#### e. Propiedades, planta y equipo

Las propiedades, planta y equipo se presentan al costo menos la depreciación acumulada y cualquier pérdida acumulada por deterioro.

Las propiedades, planta y equipo se registran al costo de adquisición e incluyen los gastos que son directamente atribuibles a la adquisición del bien, entre otros, estos gastos pueden ser el costo de los materiales y la mano de obra directa, cualquier otro costo directamente atribuible a la ubicación del activo en el lugar y en las condiciones necesarias para su uso y los gastos por intereses por préstamos capitalizados.

Las propiedades que están en proceso de construcción para fines de producción, suministro o administración, se registran al costo menos cualquier pérdida por deterioro reconocida. Dichas propiedades se clasifican a las categorías apropiadas de propiedad, planta y equipo cuando estén completas para su uso planeado. La depreciación de estos activos, al igual que en otras propiedades, se inicia cuando los activos están listos para su uso planeado.

Los terrenos no se deprecian.

La depreciación se reconoce para llevar a resultados el costo o la valuación de los activos, (distintos a los terrenos y propiedades en construcción) menos su valor residual, sobre sus vidas útiles utilizando el método de línea recta. La vida útil estimada, el valor residual y el método de depreciación se revisan al final de cada año, y el efecto de cualquier cambio en la estimación registrada se reconoce sobre una base prospectiva.

Los activos mantenidos bajo arrendamiento financiero se deprecian con base en su vida útil estimada al igual que los activos propios. Sin embargo, cuando no existe la certeza razonable de que la propiedad se obtiene al final del plazo del arrendamiento, los activos se amortizan en el período más corto entre la vida del arrendamiento y su vida útil.

Un elemento de propiedades, planta y equipo se da de baja cuando se vende o cuando no se espere obtener beneficios económicos futuros que deriven del uso continuo del activo. La utilidad o pérdida que surge de la venta o retiro de una partida de propiedades, planta y equipo, se calcula como la diferencia entre los recursos que se reciben por la venta y el valor en libros del activo, y se reconoce en resultados.

Los gastos de mantenimiento y reparaciones menores se registran en los resultados cuando se incurren.

Las mejoras a locales arrendados se amortizan durante la vida del contrato, o a la vida útil de la mejora, el menor.

## f. Activos intangibles

### 1. Activos intangibles adquiridos de forma separada

Los activos intangibles con vida útil definida adquiridos de forma separada se reconocen al costo de adquisición menos la amortización acumulada y la pérdida acumulada por deterioro. La amortización se reconoce con base en el método de línea recta sobre su vida útil estimada. La vida útil estimada y el método de amortización se revisan al final de cada año, y el efecto de cualquier cambio en la estimación registrada se reconoce sobre una base prospectiva. Los activos intangibles con vida útil indefinida que se adquieren por separado se registran al costo menos las pérdidas por deterioro acumuladas.

### 2. Activos intangibles que se generan internamente – desembolsos por investigación y desarrollo

Los desembolsos originados por las actividades de investigación se reconocen como un gasto en el período en el cual se incurren.

Un activo intangible que se genera internamente como consecuencia de actividades de desarrollo (o de la fase de desarrollo de un proyecto interno) se reconoce si, y sólo si todo lo siguiente se ha demostrado:

- Técnicamente, es posible completar el activo intangible de forma que pueda estar disponible para su uso o venta;
- La intención de completar el activo intangible para usarlo o venderlo;
- La habilidad para usar o vender el activo intangible;
- La forma en que el activo intangible vaya a generar probables beneficios económicos en el futuro;
- La disponibilidad de los recursos técnicos, financieros y otros recursos apropiados, para completar el desarrollo y para utilizar o vender el activo intangible; y

- La capacidad para valorar confiablemente, el desembolso atribuible al activo intangible durante su desarrollo.

El monto que se reconoce inicialmente para un activo intangible que se genera internamente será la suma de los desembolsos incurridos desde el momento en que el activo intangible cumple las condiciones para su reconocimiento, establecidas anteriormente. Cuando no se puede reconocer un activo intangible generado internamente, los desembolsos por desarrollo se cargan a los resultados en el período en que se incurren.

Posterior al reconocimiento inicial, un activo intangible que se genera internamente se reconoce a su costo menos la amortización acumulada y el importe acumulado de las pérdidas por deterioro, sobre la misma base que los activos intangibles que se adquieren de forma separada.

### 3. Activos intangibles adquiridos en una combinación de negocios

Cuando se adquiere un activo intangible en una combinación de negocios y se reconocen separadamente del crédito mercantil, su costo inicial será su valor razonable en la fecha de adquisición.

Con posterioridad a su reconocimiento inicial, un activo intangible adquirido en una combinación de negocios se reconocerá por su costo menos la amortización acumulada y el importe acumulado de las pérdidas por deterioro, sobre la misma base que los activos intangibles que se adquieren de forma separada.

### 4. Baja de activos intangibles

Un activo intangible se da de baja por venta, o cuando no se espera tener beneficios económicos futuros por su uso o disposición. Las ganancias o pérdidas que surgen de la baja de un activo

intangibles, medido como la diferencia entre los ingresos netos y el valor en libros del activo, se reconocen en resultados cuando el activo sea dado de baja.

## 5. Patentes y marcas

Las patentes y marcas registradas se miden inicialmente al costo de compra y se amortizan en línea recta a lo largo de sus vidas útiles estimadas.

### g. Deterioro activos tangibles e intangibles excluyendo el crédito mercantil

Al final de cada período, la Compañía revisa los valores en libros de sus activos tangibles e intangibles a fin de determinar si existen indicios de que estos activos han sufrido alguna pérdida por deterioro. Si existe algún indicio, se calcula el monto recuperable del activo a fin de determinar el alcance de la pérdida por deterioro (de haber alguna). Cuando no es posible estimar el monto recuperable de un activo individual, la Compañía estima el monto recuperable de la unidad generadora de efectivo a la que pertenece dicho activo. Cuando se puede identificar una base razonable y consistente de distribución, los activos corporativos también se asignan a las unidades generadoras de efectivo individuales, o de lo contrario, se asignan al grupo más pequeño de unidades generadoras de efectivo para las cuales se puede identificar una base de distribución razonable y consistente.

Los activos intangibles con una vida útil indefinida o todavía no disponibles para su uso, se sujetan a pruebas para efectos de deterioro al menos cada año, y siempre que exista un indicio de que el activo podría haberse deteriorado.

El monto recuperable es el mayor entre el valor razonable menos el costo de venderlo y el valor en uso. Al evaluar el valor en uso, los flujos de efectivo futuros estimados se descuentan a su valor presente utilizando una tasa de descuento antes de impuestos que refleje la evaluación actual del mercado respecto al valor del dinero en el tiempo y los riesgos específicos del activo para el cual no se han ajustado las estimaciones de flujos de efectivo futuros.

Si se estima que el monto recuperable de un activo (o unidad generadora de efectivo) es menor que su valor en libros, el valor en libros del activo (o unidad generadora de efectivo) se reduce a su monto recuperable. Las pérdidas por deterioro se reconocen inmediatamente en resultados.

Posteriormente, cuando una pérdida por deterioro se revierte, el valor en libros del activo (o unidad generadora de efectivo) se incrementa al valor estimado revisado de su monto recuperable, de tal manera que el valor en libros ajustado no exceda el valor en libros que se habría determinado si no se hubiera reconocido una pérdida por deterioro para dicho activo (o unidad generadora de efectivo) en años anteriores. La reversión de una pérdida por deterioro se reconoce inmediatamente en resultados.

#### **h. Activos mantenidos para su venta**

Los activos de larga duración y los grupos de activos en disposición se clasifican como mantenidos para su venta si su valor en libros será recuperado a través de su venta y no mediante su uso continuo. Se considera que esta condición ha sido cumplida únicamente cuando la venta es altamente probable y el activo (o grupo de activos en disposición) está disponible para su venta inmediata en su condición actual sujeta únicamente a términos comunes de venta de dichos activos. La administración debe estar comprometida con la venta, misma que debe calificar para su reconocimiento como venta finalizada dentro un año a partir de la fecha de clasificación.

Cuando la Compañía se encuentra comprometida con un plan de venta que involucre la pérdida de control en una subsidiaria, todos los activos y pasivos de esa subsidiaria son clasificados como disponibles para su venta cuando se cumplen los criterios descritos anteriormente, independientemente de si la Compañía conservará una participación no controladora en su anterior subsidiaria después de la venta.

Cuando la Compañía se encuentra comprometida con un plan de venta que involucre la disposición de una inversión, de una parte de una inversión en una asociada o negocio conjunto, la inversión o la parte de la inversión que será dispuesta se clasifica como mantenida para su venta, cuando los criterios descritos anteriormente se cumplen, y la Compañía descontinúa el uso del método de

participación con respecto a la parte que está clasificada como mantenida para su venta. Cualquier participación retenida de una inversión en una asociada o un negocio conjunto que no haya sido clasificado como mantenida para la venta sigue siendo reconocida a través del método de participación. La Compañía discontinúa el método de participación al momento de la disposición, cuando como resultado de la disposición la Compañía pierde influencia significativa sobre la asociada o negocio conjunto.

Después de la disposición, la Compañía contabiliza cualquier participación retenida en la asociada o negocio conjunto, de acuerdo con la NIIF 9, a menos que la participación retenida continúe siendo una asociada o un negocio conjunto, en cuyo caso la Compañía utiliza el método de participación (ver la política contable respecto a las inversiones en asociadas o negocios conjuntos).

El activo de larga duración (y los grupos de activos en disposición) clasificados como mantenidos para la venta se valúan al menor entre su valor en libros y el valor razonable de los activos menos los costos para su venta.

#### i. **Crédito mercantil**

El crédito mercantil que surge por la adquisición de un negocio se reconoce al costo determinado a la fecha de adquisición del negocio menos las pérdidas acumuladas por deterioro, si existieran.

El crédito mercantil no se amortiza, pero se revisa por deterioro al menos anualmente. Para fines de evaluar el deterioro, el crédito mercantil se asigna a cada unidad generadora de efectivo (o grupos de unidades generadoras de efectivo) de la Compañía, que se espera será beneficiada por las sinergias de la combinación. Las unidades generadoras de efectivo a las que se les ha asignado crédito mercantil se prueban por deterioro anualmente o con mayor frecuencia cuando existen indicios de que la unidad pueda estar deteriorada. Si el monto recuperable de una unidad generadora de efectivo es menor a su valor en libros, la pérdida por deterioro se asigna primero para reducir el valor en libros de cualquier crédito mercantil asignado a la unidad y posteriormente a los otros activos de la unidad de manera prorrateada y con base en el valor en libros de cada activo dentro de la unidad. Cualquier pérdida por deterioro del crédito mercantil se reconoce directamente en resultados. Una pérdida por deterioro al crédito mercantil reconocida no se reversa en períodos posteriores.

Al disponer de la unidad generadora de efectivo relevante, el monto de crédito mercantil atribuible se incluye en la determinación de la utilidad o pérdida al momento de la disposición.

#### j. **Inversiones en asociadas y negocios conjuntos**

Una asociada es una entidad sobre la cual la Compañía tiene influencia significativa. Influencia significativa es el poder de participar en decisiones sobre políticas financieras y de operación de la entidad en la que se invierte, pero no implica un control o control conjunto sobre esas políticas.

Un negocio conjunto es un acuerdo contractual mediante el cual las partes que tienen el control conjunto del acuerdo tienen derecho a los activos netos del negocio conjunto. El control conjunto es el acuerdo contractual para compartir el control en un negocio, el cual existe cuando las decisiones sobre las actividades relevantes requieren la aprobación unánime de las partes que comparten el control.

Los resultados y los activos y pasivos de las asociadas o negocios conjuntos se incorporan a los estados financieros utilizando el método de participación, excepto si la inversión, o una porción de la misma, se clasifica como mantenida para su venta, en cuyo caso se contabiliza conforme a la NIIF 5. *Activos No Circulantes Mantenedos para la Venta y Operaciones Discontinuas*. Conforme al método de participación, las inversiones en asociadas o negocios conjuntos inicialmente se contabilizan en el estado consolidado de situación financiera al costo y se ajusta por cambios posteriores a la adquisición por la participación de la Compañía en la utilidad o pérdida y los resultados integrales de la asociada o negocio conjunto. Cuando la participación de la Compañía en las pérdidas de una entidad asociada o un negocio conjunto de la Compañía supera la participación de la Compañía en esa asociada o negocio conjunto (que incluye los intereses a largo plazo que, en sustancia, forman parte de la inversión neta de la Compañía en la asociada o negocio conjunto) la Compañía deja de reconocer su participación en las pérdidas. Las pérdidas adicionales se reconocen siempre y cuando la Compañía haya contraído alguna obligación legal o implícita o haya hecho pagos en nombre de la asociada o negocio conjunto.

Una inversión en una asociada o un negocio conjunto se registra utilizando el método de participación desde la fecha en que la participada se convierte en una asociada o un negocio conjunto. En la adquisición de la inversión en una asociada o negocio conjunto, el exceso en el costo de adquisición sobre la participación de la Compañía en el valor razonable neto de los activos y pasivos identificables en la inversión se reconoce como crédito mercantil, el cual se incluye en el valor en libros de la inversión. Cualquier exceso de participación de la Compañía en el valor razonable neto de los activos y pasivos identificables en el costo de adquisición de la inversión, después de su reevaluación, se reconoce inmediatamente en los resultados del período en el cual la inversión se adquirió.

Los requerimientos de NIC 36 se aplican para determinar si es necesario reconocer una pérdida por deterioro con respecto a la inversión de la Compañía en una asociada o un negocio conjunto. Cuando es necesario, se prueba el deterioro del valor en libros total de la inversión (incluyendo el crédito mercantil) de conformidad con NIC 36 *Deterioro de Activos*, como un único activo, comparando su monto recuperable (mayor entre valor en uso y valor razonable menos costo de venta) contra su valor en libros. Cualquier pérdida por deterioro reconocida forma parte del valor en libros de la inversión. Cualquier reversión de dicha pérdida por deterioro se reconoce de conformidad con NIC 36 en la medida en que dicho monto recuperable de la inversión incrementa posteriormente.

La Compañía discontinúa el uso del método de participación desde la fecha en que la inversión deja de ser una asociada o un negocio conjunto, o cuando la inversión se clasifica como mantenida para la venta. Cuando la Compañía mantiene la participación en la antes asociada o negocio conjunto la inversión retenida se mide a valor razonable a dicha fecha y se considera como su valor razonable al momento del reconocimiento inicial de conformidad con NIIF 9. La diferencia entre el valor contable de la asociada o negocio conjunto en la fecha en que el método de la participación se discontinuó y el valor razonable atribuible a la participación retenida y la ganancia por la venta de una parte del interés en la asociada o negocio conjunto se incluye en la determinación de la ganancia o pérdida por disposición de la asociada o negocio conjunto. Adicionalmente, la Compañía contabiliza todos los montos previamente reconocidos en otros resultados integrales en relación a esa asociada o negocio conjunto con la misma base que se requeriría si esa asociada o negocio conjunto hubiese dispuesto directamente los activos o pasivos relativos. Por lo tanto, si una ganancia o pérdida previamente reconocida en otros resultados integrales por dicha asociada o negocio conjunto se hubiere reclasificado al estado de resultados al disponer de los activos o pasivos relativos, la Compañía reclasifica la ganancia o pérdida del capital al estado de resultados (como un ajuste por reclasificación) cuando el método de participación se discontinúa.

La Compañía sigue utilizando el método de participación cuando una inversión en una asociada se convierte en una inversión en un negocio conjunto o una inversión en un negocio conjunto se convierte en una inversión en una asociada. No existe una evaluación a valor razonable sobre dichos cambios en la participación.

Cuando la Compañía reduce su participación en una asociada o un negocio conjunto pero la Compañía sigue utilizando el método de la participación, la Compañía reclasifica a resultados la proporción de la ganancia o pérdida que había sido previamente reconocida en otros resultados integrales en relación a la reducción de su participación en la inversión si esa utilidad o pérdida se hubieran reclasificado al estado de resultados en la disposición de los activos o pasivos relativos.

Cuando la Compañía lleva a cabo transacciones con su asociada o negocio conjunto, la utilidad o pérdida resultante de dichas transacciones con la asociada o negocio conjunto se reconocen en los estados financieros consolidados de la Compañía sólo en la medida de la participación en la asociada o negocio conjunto que no se relacione con la Compañía.

#### k. Intereses en operaciones conjuntas

Una operación conjunta es un acuerdo mediante el cual las partes tienen control conjunto del acuerdo por lo que tienen el derecho a los activos y obligaciones por los pasivos, relacionados con el acuerdo. El control conjunto es el acuerdo contractual para compartir el control de un negocio, el cual únicamente existe cuando las decisiones sobre las actividades relevantes requieren la aprobación unánime de las partes que comparten el control.

Cuando una entidad de la Compañía lleva a cabo sus actividades en un marco de operaciones conjuntas, la Compañía como operador conjunto reconoce en relación con su participación en una operación conjunta:

- Sus activos, incluyendo su participación de los activos mantenidos en forma conjunta.
- Sus pasivos, incluyendo su parte de los pasivos incurridos conjuntamente.

Clave de Cotización: XIGNUX

Trimestre: 4D Año: 2021

XIGNUX

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

- Sus ingresos por la venta de su parte de la producción derivada de la operación conjunta.
- Su participación en los ingresos de la venta de la producción en la operación conjunta.
- Sus gastos, incluyendo su parte de los gastos incurridos en común.

La Compañía contabiliza los activos, pasivos, ingresos y gastos relacionados con su participación en una operación conjunta de conformidad con las NIIF aplicables a los activos, pasivos, ingresos y gastos.

Cuando una entidad de la Compañía realiza transacciones con una operación conjunta en la cual participa (como una venta o aportación de activos), se considera que la Compañía lleva a cabo la transacción con las otras partes en la operación conjunta, y las ganancias y pérdidas resultantes de las operaciones se registran en los estados financieros consolidados de la Compañía sólo en la medida de los intereses de las otras partes en la operación conjunta.

Cuando una entidad de la Compañía realiza transacciones con una operación conjunta en la que una entidad del grupo es un operador conjunto (ej. una compra de activos), la Compañía no reconoce su participación en los resultados hasta que revende esos activos a un tercero.

- **Combinaciones de negocios**

Las adquisiciones de negocios se contabilizan utilizando el método de adquisición. La contraprestación transferida en una combinación de negocios se mide a valor razonable, el cual se calcula como la suma de los valores razonables de los activos transferidos por la Compañía, menos los pasivos incurridos por la Compañía con los anteriores propietarios de la empresa adquirida y las participaciones de capital emitidas por la Compañía a cambio del control sobre la empresa. Los costos relacionados con la adquisición generalmente se reconocen en el estado de resultados conforme se incurren.

A la fecha de adquisición, los activos identificables adquiridos y los pasivos asumidos se reconocen a valor razonable con excepción de:

Clave de Cotización: XIGNUX

Trimestre: 4D Año: 2021

XIGNUX

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

- Impuestos diferidos activos o pasivos y activos o pasivos relacionados con beneficios a empleados, que se reconocen y miden de conformidad con NIC 12 *Impuestos a la Utilidad* y NIC 19 *Beneficios a los Empleados*, respectivamente;
- Pasivos o instrumentos de capital relacionados con acuerdos de pagos basados en acciones de la empresa adquirida o acuerdos de pagos basados en acciones de la Compañía celebrados para reemplazar acuerdos de pagos basados en acciones de la empresa adquirida que se miden de conformidad con la NIIF 2 *Pagos Basados en Acciones* a la fecha de adquisición, y
- Activos (o un grupo de activos para su disposición) que se clasifican como mantenidos para venta de conformidad con la NIIF 5 *Activos no Circulantes Mantenidos para su Venta y Operaciones Discontinuas* que se miden de conformidad con dicha norma.

El crédito mercantil se mide como el exceso de la suma de la contraprestación transferida, el monto de cualquier participación no controladora en la empresa adquirida, y el valor razonable de la tenencia accionaria previa del adquirente en la empresa adquirida (si hubiere) sobre el neto de los montos de activos adquiridos identificables y pasivos asumidos a la fecha de adquisición. Si después de una revaluación el neto de los montos de activos adquiridos identificables y pasivos asumidos a la fecha de adquisición excede la suma de la contraprestación transferida, el monto de cualquier participación no controladora en la empresa adquirida y el valor razonable de la tenencia accionaria previa del adquirente en la empresa adquirida (si hubiere), el exceso se reconoce inmediatamente en el estado de resultados como una ganancia por compra a precio de ganga.

Las participaciones no controladoras que son participaciones accionarias y que otorgan a sus tenedores una participación proporcional de los activos netos de la Compañía en caso de liquidación, se pueden medir inicialmente ya sea a valor razonable o al valor de la participación proporcional de la participación no controladora en los montos reconocidos de los activos netos identificables de la empresa adquirida. La opción de base de medición se realiza en cada transacción. Otros tipos de participaciones no controladoras se miden a valor razonable o, cuando aplique, con base en lo especificado por otra NIIF.

Cuando la contraprestación transferida por la Compañía en una combinación de negocios incluya activos o pasivos resultantes de un acuerdo de contraprestación contingente, la contraprestación contingente se mide a su valor razonable a la fecha de adquisición y se incluye como parte de la contraprestación transferida en una combinación de negocios. Los cambios en el valor razonable de

la contraprestación contingente que califican como ajustes del período de medición se ajustan retrospectivamente con los correspondientes ajustes contra crédito mercantil. Los ajustes del período de medición son ajustes que surgen de la información adicional obtenida durante el ‘período de medición’ (que no puede ser mayor a un año a partir de la fecha de adquisición) sobre hechos y circunstancias que existieron a la fecha de adquisición.

El tratamiento contable para cambios en el valor razonable de la contraprestación contingente que no califiquen como ajustes del período de medición depende de cómo se clasifique la contraprestación contingente. La contraprestación contingente que se clasifique como capital no se vuelve a medir en fechas de informe posteriores y su posterior liquidación se contabiliza dentro del capital. La contraprestación contingente que se clasifique como un activo o pasivo se vuelve a medir en fechas de informe posteriores a su valor razonable con cambios en el valor razonable reconocido en el estado de resultados.

Cuando una combinación de negocios se logra por etapas, la participación accionaria previa de la Compañía en la empresa adquirida se remide al valor razonable a la fecha de adquisición y la ganancia o pérdida resultante, si hubiere, se reconoce en el estado de resultados. Los montos que surgen de participaciones en la empresa adquirida antes de la fecha de adquisición que han sido previamente reconocidos en otros resultados integrales se reclasifican al estado de resultados cuando este tratamiento sea apropiado si dicha participación se elimina.

Si el tratamiento contable inicial de una combinación de negocios está incompleto al final del período de informe en el que ocurre la combinación, la Compañía reporta montos preliminares para las partidas cuya contabilización esté incompleta. Dichos montos provisionales se ajustan durante el período de medición (ver arriba) o se reconocen activos o pasivos adicionales para reflejar la nueva información obtenida sobre los hechos y circunstancias que existieron a la fecha de adquisición y que, de haber sido conocidos, hubiesen afectado a los montos reconocidos a dicha fecha.

#### **m. Derechos de uso por activos en arrendamiento**

Los contratos de arrendamiento que transfieren a la Compañía el derecho a usar un activo por un período de tiempo determinado a cambio de una contraprestación, se evalúan al inicio del contrato

para determinar si se obtiene el derecho a controlar el uso de un activo identificado por un período de tiempo determinado. Si se obtienen sustancialmente todos los beneficios económicos procedentes del uso del activo, la Compañía registra los derechos de uso, los cuales se registran al costo a la fecha de inicio del contrato, considerando i) la valuación inicial del pasivo por arrendamiento, ii) los pagos realizados antes o en la fecha de comienzo del arrendamiento, iii) los costos directos iniciales incurridos, y iv) una estimación de los costos a incurrir al final del arrendamiento para retirar el activo y para restaurar el activo o el lugar donde se encuentra. Posteriormente los derechos de uso se valúan al costo menos la depreciación o amortización acumuladas y las pérdidas acumuladas por deterioro y ajustado por cualquier remediación del pasivo por arrendamiento.

Los costos incurridos relacionados con el diseño, construcción o instalación de un activo se capitalizan, de conformidad con lo establecido en la NIIF aplicable al activo subyacente.

La depreciación (amortización) de los derechos de uso de activos se calcula de acuerdo a: i) para arrendamientos que no transferirán la propiedad de los activos, durante la vigencia del contrato de arrendamiento, considerando la certeza razonable de ejercer alguna opción para extender la vigencia del contrato, y ii) para arrendamientos que transferirán la propiedad de los activos, durante la vida útil del activo subyacente.

#### ▪ Pasivos por activos en arrendamiento

En la fecha de comienzo del arrendamiento se reconocen considerando el valor presente de los pagos por arrendamiento a efectuar. Los pagos futuros incluyen: i) pagos fijos menos cualquier incentivo; ii) pagos variables que dependen de algún índice o tasa; iii) pagos esperados de garantía de valor residual; iv) opciones de compra, si existe certeza de ejercerlas; v) pagos que se ejercerán por opción de terminar el arrendamiento, y se descuentan usando la tasa de interés implícita del arrendamiento, o de lo contrario, utilizando la tasa incremental de financiamiento de la Compañía. Posteriormente se valúan i) adicionado el interés devengado, ii) reduciendo los pagos por arrendamiento, y iii) remidiendo los efectos de revaluaciones o modificaciones y el efecto de cambios a los pagos en sustancia fijos futuros por arrendamiento. Los pagos variables no incluidos en la valuación de los pasivos por activos en arrendamiento se reconocen en resultados en el período que se devengan.

### ○ **Transacciones en moneda extranjera**

Al preparar los estados financieros de cada entidad, las transacciones en moneda distinta a la moneda funcional de la Compañía (moneda extranjera) se reconocen utilizando los tipos de cambio vigentes en las fechas en que se efectúan las operaciones. Al final de cada período, las partidas monetarias denominadas en moneda extranjera se reconvierten a los tipos de cambio vigentes a esa fecha. Las partidas no monetarias registradas a valor razonable, denominadas en moneda extranjera, se reconvierten a los tipos de cambio vigentes a la fecha en que se determinó el valor razonable. Las partidas no-monetarias que se calculan en términos de costo histórico, en moneda extranjera, no se reconvierten.

Las diferencias en tipo de cambio en partidas monetarias se reconocen en los resultados del período, excepto cuando surgen por:

- Diferencias en tipo de cambio provenientes de préstamos denominados en monedas extranjeras relacionados con activos en construcción para uso productivo futuro, las cuales se incluyen en el costo de dichos activos cuando se consideran como un ajuste a los costos por intereses sobre dichos préstamos denominados en monedas extranjeras;
- Diferencias en tipo de cambio provenientes de transacciones relacionadas con coberturas de riesgos de tipo de cambio; y
- Diferencias en tipo de cambio provenientes de partidas monetarias por cobrar o por pagar a una operación extranjera cuya liquidación no está planeada ni es posible realizar el pago (formando así parte de la inversión neta en la operación extranjera), las cuales se reconocen inicialmente en otros resultados integrales y se reclasifican desde el capital contable a resultados en reembolso de las partidas monetarias.

Para fines de la presentación de los estados financieros consolidados, los activos y pasivos en moneda extranjera de la Compañía se expresan en pesos mexicanos, utilizando los tipos de cambio vigentes al final del período. Las partidas de ingresos y gastos se convierten a los tipos de cambio promedio vigentes del período, a menos que éstos fluctúen en forma significativa durante el período, en cuyo caso se utilizan los tipos de cambio a la fecha en que se efectúan las transacciones. Las diferencias en tipo de cambio que surjan, dado el caso, se reconocen en los otros resultados integrales y son

acumuladas en el capital contable (atribuidas a las participaciones no controladoras cuando sea apropiado).

En la venta de una operación extranjera, es decir, venta de toda la participación de la Compañía en una operación extranjera, o una disposición que involucre una pérdida de control en la subsidiaria que incluya una operación extranjera, pérdida parcial de control conjunto sobre una entidad controlada conjuntamente que incluya una operación extranjera parcial de la cual el interés retenido se convierte en un instrumento financiero; todas las diferencias en tipo de cambio acumuladas en capital relacionadas con esa operación atribuibles a la Compañía se reclasifican a los resultados.

Adicionalmente en la disposición parcial de una subsidiaria que incluye una operación extranjera, la Compañía volverá a atribuir la participación proporcional del importe acumulado de las diferencias en cambio reconocidas en los otros resultados integrales a las participaciones no controladoras en esa operación extranjera y no se reconocen en resultados. En cualquier otra disposición parcial de una operación extranjera (es decir, de asociadas o entidades controladas conjuntamente que no involucre una pérdida de influencia significativa o control conjunto) la Compañía reclasificará a resultados solamente la participación proporcional del importe acumulado de las diferencias en cambio.

Los ajustes correspondientes al crédito mercantil y al valor razonable de activos adquiridos identificables y pasivos asumidos generados en la adquisición de una operación en el extranjero se consideran como activos y pasivos de dicha operación y se convierten al tipo de cambio vigente al cierre del período de reporte. Las diferencias de cambio resultantes se reconocen en otros resultados integrales.

Los principales tipos de cambio de cierre y promedio aproximados del año para las cuentas del estado de situación financiera y las cuentas de los estados de resultados, al 31 de diciembre de 2021 y 2020, son los siguientes:

Moneda	Al 31 de diciembre de 2021		Al 31 de diciembre de 2020	
	Cierre	Promedio	Cierre	Promedio
Dólar americano	\$20.5835	\$20.3466	\$19.9487	\$21.3817
Peso colombiano	\$0.0053	\$0.0054	\$0.0056	\$0.0058
Sol peruano	\$5.1814	\$5.2599	\$5.5422	\$6.1278
Real brasileño	\$3.6560	\$3.8010	\$3.8811	\$4.2585
Bolívar venezolano	\$4.4847	\$7.7875	\$0.0000	\$0.0001

#### p. Costos por préstamos

Los costos por préstamos atribuibles directamente a la adquisición, construcción o producción de activos calificables, los cuales requieren de un período de tiempo substancial hasta que están listos para su uso o venta, se adicionan al costo de esos activos durante ese tiempo hasta el momento en que estén listos para su uso o venta.

El ingreso que se obtiene por la inversión temporal de fondos de préstamos específicos pendientes de ser utilizados en activos calificables se deduce de los costos por préstamos elegibles para ser capitalizados.

Todos los otros costos por préstamos se reconocen en los resultados durante el período en que se incurren.

#### q. Subvenciones del gobierno

Las subvenciones del gobierno no se reconocen hasta que se tiene una seguridad razonable de que la Compañía cumplirá con las condiciones correspondientes; y que las subvenciones se recibirán.

Las subvenciones del gobierno se reconocen como ingresos sobre una base sistemática a lo largo de los períodos necesarios para enfrentarlas con los costos que se pretende compensar. Las subvenciones del gobierno cuya condición principal sea que la Compañía compre, construya o de otro modo adquiera activos a largo plazo, se reconocen como ingresos diferidos en el estado de posición

financiera y se transfieren a resultados sobre una base sistemática y racional sobre la vida útil de los activos relativos.

Las subvenciones de gobierno que son cobradas como compensación de gastos o pérdidas ya incurridas o con el propósito de dar apoyo financiero inmediato a la Compañía sin costos futuros relacionados se reconocen en resultados en el período que son exigibles.

El beneficio de un préstamo del gobierno a una tasa de interés por debajo del mercado se trata como una subvención del gobierno, y se valúa como la diferencia entre los fondos recibidos y el valor razonable del préstamo con base en las tasas de interés prevalecientes en el mercado.

#### r. **Beneficios a empleados**

##### 1. Beneficios a empleados por terminación y retiro

Las aportaciones a los planes de beneficios al retiro de contribuciones definidas se reconocen como gastos al momento en que los empleados han prestado los servicios que les otorgan el derecho a las contribuciones.

En el caso de los planes de beneficios definidos, que incluyen prima de antigüedad (México) y pensiones, su costo se determina utilizando el método de crédito unitario proyectado, con valuaciones actuariales que se realizan al final de cada período sobre el que se informa. Las remediones, que incluyen las ganancias y pérdidas actuariales, el efecto de los cambios en el piso del activo (en su caso) y el retorno del plan de activos (excluidos los intereses), se refleja de inmediato en el estado de situación financiera con cargo o crédito que se reconoce en otros resultados integrales en el período en el que ocurren. Las remediones reconocidas en otros resultados integrales se reflejan de inmediato en las utilidades acumuladas y no se reclasifica a resultados. El costo por servicios pasados se reconoce en resultados en el período de la modificación al plan. Los intereses netos se calculan aplicando la tasa de descuento al inicio del período de la obligación el activo o pasivo por beneficios definidos. Los costos por beneficios definidos se clasifican de la siguiente manera:

- Costo por servicio (incluido el costo del servicio actual, costo de los servicios pasados, así como las ganancias y pérdidas por reducciones o liquidaciones).
- Los gastos o ingresos por interés netos.
- Remediaciones.

La Compañía presenta los dos primeros componentes de los costos por beneficios definidos como un gasto o un ingreso según la partida. Las ganancias y pérdidas por reducción del servicio se reconocen como costos por servicios pasados.

Las obligaciones por beneficios al retiro reconocidas en el estado consolidado de situación financiera representan las pérdidas y ganancias actuales en los planes por beneficios definidos de la Compañía. Cualquier ganancia que surja de este cálculo se limita al valor presente de cualquier beneficio económico disponible de los reembolsos y reducciones de contribuciones futuras al plan.

Cualquier obligación por indemnización se reconoce al momento en que la Compañía ya no puede retirar la oferta de indemnización y/o cuando la Compañía reconoce los costos de reestructuración relacionados.

## 2. Beneficios a los empleados a corto plazo y otros beneficios a largo plazo

Se reconoce un pasivo por beneficios que correspondan a los empleados con respecto a sueldos y salarios, vacaciones anuales y licencia por enfermedad en el período de servicio en que es prestado por el importe no descontado por los beneficios que se espera pagar por ese servicio.

Los pasivos reconocidos por los beneficios a los empleados a corto plazo se valúan al importe no descontado por los beneficios que se espera pagar por ese servicio.

Clave de Cotización: XIGNUX

Trimestre: 4D Año: 2021

XIGNUX

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

Los pasivos reconocidos por otros beneficios a largo plazo se valúan al valor presente de las salidas de efectivo futuras estimadas que la Compañía espera hacer relacionadas con los servicios proveídos por los empleados a la fecha de reporte.

### 3. Participación de los trabajadores en las utilidades (PTU) en el caso de México.

La PTU se registra en los resultados del año en que se causa y se presenta en el rubro de gastos de operación y costo de ventas en el estado de resultados.

La PTU se determina con base en la utilidad fiscal conforme a la fracción I del artículo 9 de la Ley del Impuesto sobre la Renta.

#### s. **Impuestos a la utilidad**

El gasto por impuestos a la utilidad representa la suma de los impuestos a la utilidad causados y los impuestos a la utilidad diferidos.

##### 1. Impuestos a la utilidad causados

El impuesto a la utilidad causado calculado corresponde al impuesto sobre la renta (ISR) y se registra en los resultados del año en que se causa.

##### 2. Impuestos a la utilidad diferidos

Los impuestos a la utilidad diferidos se reconocen sobre las diferencias temporales entre el valor en libros de los activos y pasivos incluidos en los estados financieros y las bases fiscales

correspondientes utilizadas para determinar el resultado fiscal, la tasa correspondiente a estas diferencias y en su caso se incluyen los beneficios de las pérdidas fiscales por amortizar y de algunos créditos fiscales. El activo o pasivo por impuesto a la utilidad diferido se reconoce generalmente para todas las diferencias fiscales temporales. Se reconocerá un activo por impuestos diferidos, por todas las diferencias temporales deducibles, en la medida en que resulte probable que la Compañía disponga de utilidades fiscales futuras contra las que puedan aplicar esas diferencias temporales deducibles. Estos activos y pasivos no se reconocen si las diferencias temporales surgen del crédito mercantil o del reconocimiento inicial (distinto al de la combinación de negocios) de otros activos y pasivos en una operación que no afecta el resultado fiscal ni el contable.

Se reconoce un pasivo por impuestos diferidos por diferencias temporales gravables asociadas con inversiones en subsidiarias y asociadas, y participaciones en negocios conjuntos, excepto cuando la Compañía es capaz de controlar la reversión de la diferencia temporal y cuando sea probable que la diferencia temporal no se reversará en un futuro previsible. Los activos por impuestos diferidos que surgen de las diferencias temporales asociadas con dichas inversiones y participaciones se reconocen únicamente en la medida en que resulte probable que habrán utilidades fiscales futuras suficientes contra las que se utilicen esas diferencias temporales y se espera que éstas se reversarán en un futuro cercano.

El valor en libros de un activo por impuestos diferidos debe someterse a revisión al final de cada período sobre el que se informa y se debe reducir en la medida que se estime probable que no habrán utilidades gravables suficientes para permitir que se recupere la totalidad o una parte del activo.

Los activos y pasivos por impuestos diferidos se valúan empleando las tasas fiscales que se esperan aplicar en el período en el que el pasivo se pague o el activo se realice, basándose en las tasas y leyes fiscales que hayan sido aprobadas o sustancialmente aprobadas al final del período sobre el que se informa.

La valuación de los pasivos y activos por impuestos diferidos refleja las consecuencias fiscales que se derivarían de la forma en que la Compañía espera, al final del período sobre el que se informa, recuperar o liquidar el valor en libros de sus activos y pasivos.

### 3. Impuestos causados y diferidos

Los impuestos causados y diferidos se reconocen en resultados, excepto cuando se refieren a partidas que se reconocen fuera de los resultados, ya sea en los otros resultados integrales o directamente en el capital contable, respectivamente. Cuando surgen del reconocimiento inicial de una combinación de negocios el efecto fiscal se incluye dentro del reconocimiento de la combinación de negocios.

#### t. Provisiones

Las provisiones se reconocen cuando la Compañía tiene una obligación presente (ya sea legal o asumida) como resultado de un suceso pasado, es probable que la Compañía tenga que liquidar la obligación, y puede hacerse una estimación confiable del importe de la obligación.

El importe que se reconoce como provisión es la mejor estimación del desembolso necesario para liquidar la obligación presente, al final del período sobre el que se informa, teniendo en cuenta los riesgos y las incertidumbres que rodean a la obligación. Cuando se valúa una provisión usando los flujos de efectivo estimados para liquidar la obligación presente, su valor en libros representa el valor presente de dichos flujos de efectivo (cuando el efecto del valor del dinero en el tiempo es material).

Cuando se espera la recuperación de algunos o de todos los beneficios económicos requeridos para liquidar una provisión por parte de un tercero, se reconoce una cuenta por cobrar como un activo si es virtualmente cierto que se recibirá el desembolso y el monto de la cuenta por cobrar puede ser valuado confiablemente.

#### 1. Contratos onerosos

Las obligaciones presentes que se deriven de un contrato oneroso se reconocen y valúan como provisiones. Se considera que existe un contrato oneroso cuando la Compañía tiene un contrato bajo el cual los costos inevitables para cumplir con las obligaciones comprometidas, son mayores que los beneficios que se esperan recibir del mismo.

## 2. Reestructuraciones

Se reconoce una provisión por reestructuración cuando la Compañía ha desarrollado un plan formal detallado para efectuar la reestructuración, y se haya creado una expectativa válida entre los afectados, que se llevará a cabo la reestructuración, ya sea por haber comenzado la implementación del plan o por haber anunciado sus principales características a los afectados por el mismo. La provisión por reestructuración debe incluir sólo los desembolsos directos que se deriven de la misma, los cuales comprenden los montos que surjan necesariamente por la reestructuración; y que no estén asociados con las actividades continuas de la Compañía.

## 3. Garantías

Las provisiones para el costo esperado de obligaciones por garantías por la venta de bienes se reconocen a la fecha de la venta de los productos correspondientes, de acuerdo con la mejor estimación de la administración de los desembolsos requeridos para liquidar la obligación de la Compañía.

## 4. Pasivos contingentes adquiridos en una combinación de negocios

Los pasivos contingentes adquiridos en una combinación de negocios se valúan inicialmente a sus valores razonables, en la fecha de adquisición. Al final de los períodos de reporte subsecuentes, dichos pasivos contingentes se valúan a su valor razonable.

### u. Pasivos financieros

## 1. Pasivos financieros

Los pasivos financieros se clasifican como pasivos financieros a valor razonable con cambios a través de resultados o como otros pasivos financieros.

En el reconocimiento inicial la Compañía mide un pasivo financiero por su valor razonable menos los costos de transacción que sean directamente atribuibles al pasivo financiero.

## 2. Pasivos financieros a valor razonable con cambios a través de resultados

Un pasivo financiero a valor razonable con cambios a través de resultados es un pasivo financiero que se clasifica como mantenido con fines de negociación o se designa como a valor razonable con cambios a través de resultados.

Un pasivo financiero se clasifica como mantenido con fines de negociación si:

- Se adquiere principalmente con el objetivo de recomprarlo en un futuro cercano; o
- Es parte de una cartera de instrumentos financieros identificados que se administran conjuntamente, y para la cual existe evidencia de un patrón reciente de toma de utilidades a corto plazo; o
- Es un derivado que no ha sido designado como instrumento de cobertura y cumple las condiciones para ser efectivo.

Un pasivo financiero distinto a un pasivo financiero con fines de negociación puede ser designado como valor razonable con cambios a través de resultados reconocimiento inicial si:

- Con ello se elimina o reduce significativamente alguna inconsistencia en la valuación o en el reconocimiento que de otra manera surgiría; o
- El rendimiento de un grupo de activos financieros, de pasivos financieros o de ambos, se administre y evalúe sobre la base de su valor razonable, de acuerdo con una estrategia de inversión o de administración del riesgo que la Compañía tenga documentada, y se provea internamente información sobre ese grupo, sobre la base de su valor razonable; o
- Forme parte de un contrato que contenga uno o más instrumentos derivados implícitos, y la NIIF 9 Instrumentos Financieros: Reconocimiento y Medición permita que la totalidad del contrato híbrido (activo o pasivo) sea designado como a valor razonable.

Los pasivos financieros a valor razonable con cambios a través de resultados se registran a valor razonable, reconociendo cualquier ganancia o pérdida surgida de la remediación en el estado de resultados. La ganancia o pérdida neta reconocida en los resultados incluye cualquier interés obtenido del pasivo financiero y se incluye en la partida de “otros ingresos y gastos” en el estado de resultados.

### 3. Otros pasivos financieros

Otros pasivos financieros, (incluyendo los préstamos y cuentas por pagar), se valúan subsecuentemente al costo amortizado usando el método de tasa de interés efectiva.

El método de tasa de interés efectiva es un método de cálculo del costo amortizado de un pasivo financiero y de asignación del gasto financiero a lo largo del período pertinente. La tasa de interés efectiva es la tasa que descuenta exactamente los flujos de efectivo estimados a lo largo de la vida esperada del pasivo financiero o (cuando sea adecuado) en un período más corto con el importe neto en libros del pasivo financiero en su reconocimiento inicial.

### 4. Baja de pasivos financieros

La Compañía da de baja los pasivos financieros si, y solo si, las obligaciones de la Compañía se cumplen, cancelan o expiran. La diferencia entre el valor en libros del pasivo financiero dado de baja y la contraprestación pagada y por pagar se reconoce en resultados.

#### v. Instrumentos financieros derivados

La Compañía utiliza una variedad de instrumentos financieros para manejar su exposición a los riesgos de volatilidad en tasas de interés, tipos de cambio y precios de commodities, incluyendo contratos forward de moneda extranjera, swaps de tasa de interés, swaps de tasas y divisas (*cross currency swaps*) y swaps de commodities.

Los derivados se reconocen inicialmente a su valor razonable en la fecha en que se celebra un contrato de derivados y posteriormente se vuelven a medir a su valor razonable en cada fecha de informe. La ganancia o pérdida resultante se reconoce en utilidad o pérdida inmediatamente a menos que el derivado se designe y sea efectivo como un instrumento de cobertura, en cuyo caso el momento del reconocimiento en utilidad o pérdida depende de la naturaleza de la relación de cobertura.

Un derivado con un valor razonable positivo se reconoce como un activo financiero, mientras que un derivado con un valor razonable negativo se reconoce como un pasivo financiero. Los derivados no se compensan en los estados financieros a menos que la Compañía tenga tanto el derecho legal como la intención de compensar.

Los derivados implícitos en otros instrumentos financieros o en otros contratos (contratos anfitriones) se tratan como derivados separados cuando sus riesgos y características no están estrechamente relacionados con los de los contratos anfitriones y cuando dichos contratos no se registran a su valor razonable con cambios a través de resultados.

#### w. Contabilidad de cobertura

La Compañía designa ciertos instrumentos como de cobertura, los cuales incluyen derivados, derivados implícitos y no derivados con respecto al riesgo de moneda extranjera, ya sea como coberturas de valor razonable, coberturas de flujo de efectivo, o coberturas de la inversión neta en una operación extranjera. La cobertura del riesgo de moneda extranjera de un compromiso en firme se contabiliza como cobertura de flujos de efectivo.

Al inicio de la cobertura, la Compañía documenta la relación entre el instrumento de cobertura y la partida cubierta, así como los objetivos de la administración de riesgos y su estrategia de administración para emprender diversas transacciones de cobertura. Adicionalmente, al inicio de la cobertura y sobre una base continua, la Compañía documenta si el instrumento de cobertura es altamente efectivo para compensar la exposición a los cambios en el valor razonable o los cambios en los flujos de efectivo de la partida cubierta.

## 1. Coberturas de valor razonable

Los cambios en el valor razonable de los derivados que se designan y califican como coberturas de valor razonable se reconocen de forma inmediata en los resultados, junto con cualquier cambio en el valor razonable del activo o pasivo cubierto que se atribuya al riesgo cubierto. El cambio en el valor razonable del instrumento de cobertura y el cambio en la partida cubierta atribuible al riesgo cubierto se reconocen en el rubro relacionado con la partida cubierta.

La contabilización de coberturas se discontinúa cuando la Compañía revoca la relación de cobertura, cuando el instrumento de cobertura vence o se vende, termina, o se ejerce, o cuando deja de cumplir con los criterios para la contabilización de coberturas. El ajuste a valor razonable del valor en libros de la partida cubierta que surge del riesgo cubierto, se amortiza contra resultados a partir de esa fecha.

## 2. Coberturas de flujo de efectivo

La porción efectiva de los cambios en el valor razonable de los derivados que se designan y califican como cobertura de flujo de efectivo se reconoce en otros resultados integrales y se

acumulan bajo el título de reserva de flujos de efectivo cubiertos. Las pérdidas y ganancias relativas a la porción no efectiva del instrumento de cobertura, se reconoce inmediatamente en los resultados, y se incluye en el rubro otros ingresos y gastos.

Los montos previamente reconocidos en los otros resultados integrales y acumulados en el capital contable, se reclasifican a los resultados en los períodos en los que la partida cubierta se reconoce en los resultados, en el mismo rubro de la partida cubierta reconocida. Sin embargo, cuando una transacción pronosticada que está cubierta da lugar al reconocimiento de un activo no financiero o un pasivo no financiero, las pérdidas o ganancias previamente acumuladas en el capital contable, se transfieren y se incluyen en la valuación inicial del costo del activo no financiero o del pasivo no financiero.

La contabilización de coberturas se discontinúa cuando la Compañía revoca la relación de cobertura, cuando el instrumento de cobertura vence o se vende, termina, o se ejerce, o cuando deja de cumplir con los criterios para la contabilización de coberturas. Cualquier ganancia o pérdida acumulada del instrumento de cobertura que haya sido reconocida en el capital continuará en el capital hasta que la transacción pronosticada sea finalmente reconocida en los resultados. Cuando ya no se espera que la transacción pronosticada ocurra, la ganancia o pérdida acumulada en el capital, se reconocerá inmediatamente a los resultados.

#### x. **Reconocimiento de ingresos**

Los ingresos comprenden el valor razonable de la contraprestación recibida o por recibir por la venta de bienes y servicios en el curso normal de operaciones y se presentan en el estado consolidado de resultados netos del importe de consideraciones variables, las cuales comprenden el importe estimado de devoluciones de clientes, rebajas y descuentos similares y de pagos realizados a los clientes con el objetivo de que los productos se acomoden en espacios atractivos y ventajosos en sus instalaciones.

Para el reconocimiento de ingresos de contratos con clientes, se utiliza un modelo integral para la contabilización de ingresos, el cual está basado en un enfoque de cinco pasos que consiste en lo siguiente: (1) identificar el contrato; (2) identificar las obligaciones de desempeño en el contrato; (3)

determinar el precio de la transacción; (4) asignar el precio de la transacción a cada obligación de desempeño en el contrato; y (5) reconocer el ingreso cuando se satisface la obligación de desempeño.

Los contratos con clientes están dados por órdenes de compra, cuyos costos se componen por las promesas para producir, distribuir y entregar productos con base en los términos y condiciones contractuales establecidos, los cuales no conllevan un juicio significativo para determinarse. Cuando existen pagos relacionados con la obtención de contratos, éstos se capitalizan y se amortizan en la duración del contrato.

Las obligaciones de desempeño no son separables y tampoco se satisfacen parcialmente, ya que las operaciones se derivan de la venta de productos y se satisfacen en un punto en el tiempo. Por su parte, los términos de pago identificados en la mayoría de las fuentes de ingreso son de corto plazo, con consideraciones variables principalmente enfocadas en descuentos y rebajas de producto que se otorgan a los clientes, sin componentes de financiamiento ni garantías significativas. Dichos descuentos e incentivos a clientes se reconocen como una reducción a los ingresos o como gastos de venta, de acuerdo a su naturaleza. Estos programas incluyen descuentos a clientes por ventas de productos basados en: i) volumen de ventas (normalmente se reconocen como una reducción de ingresos) y ii) promociones de productos en puntos de venta (normalmente reconocidos como gastos de venta), principalmente. Por lo tanto, la asignación del precio es directa sobre las obligaciones de desempeño de producción, distribución y entrega, incluyendo los efectos de consideraciones variables.

La Compañía reconoce ingresos en un punto en el tiempo, cuando el control de los productos vendidos ha sido transferido al cliente, lo cual está dado por el momento de la entrega de los bienes prometidos al cliente de acuerdo al incoterm negociado. Se reconoce una cuenta por cobrar cuando se han cumplido las obligaciones de desempeño, reconociendo el ingreso correspondiente; por su parte, se reconoce un pasivo cuando el proveedor ya ha cumplido con sus obligaciones de desempeño, mientras que las consideraciones recibidas antes de completar las obligaciones de desempeño de producción, distribución y entrega se reconocen como anticipos de clientes.

La Compañía mantiene obligaciones por devoluciones de producto de sus clientes y realiza una estimación relacionada con el derecho de los clientes a devolver o sustituir productos que no se logran vender o que caducan, atendiendo al canal de distribución al que pertenecen. La creación de

dicha estimación está basada en el comportamiento histórico de los clientes, estimando el pasivo correspondiente mediante la aplicación del método del valor esperado.

La Compañía reconoce los ingresos cuando (o a medida que) satisface una obligación de desempeño mediante la transferencia del control de los bienes o servicios comprometidos al cliente, por un importe que refleje la contraprestación a que la Compañía espera tener derecho a cambio de dichos bienes o servicios, teniendo en cuenta el importe estimado de devoluciones de clientes, rebajas y otros descuentos similares. La Compañía generalmente actúa como principal debido a que típicamente controla el bien o servicio especificado antes de que sea transferido al cliente.

#### 1. Venta de bienes

Los ingresos por venta de bienes se reconocen en un momento determinado cuando el control del bien se transfiere al cliente, generalmente a la entrega de este. Normalmente se tiene solo una obligación de desempeño que es la entrega de un bien, por lo tanto, el precio se asigna solo al bien. El importe de la contraprestación puede variar debido a descuentos, devoluciones, reembolsos, créditos, reducciones de precio, incentivos, primas de desempeño, penalizaciones u otros elementos similares, los cuales se consideran desde el momento del reconocimiento inicial de los ingresos. Por lo general la contraprestación no incluye un componente significativo de financiación. El plazo normal de crédito a los clientes es de 30 a 90 días después de la entrega.

#### 2. Prestación de servicios y contratos de construcción

Los ingresos provenientes de contratos de servicios se reconocen lo largo del tiempo midiendo el progreso hacia el cumplimiento completo de esa obligación de desempeño.

Los métodos apropiados de medir el progreso incluyen métodos de producto y métodos de recursos. Para determinar el método apropiado para medir el progreso, la Compañía considera la naturaleza del bien o servicio que se comprometió transferir al cliente.

A medida que las circunstancias cambian a lo largo del tiempo, la Compañía actualiza su medición del progreso para reflejar los cambios en el cumplimiento de la obligación de desempeño.

Los métodos de producto reconocen los ingresos sobre la base de las mediciones directas del valor para el cliente de los bienes o servicios transferidos hasta la fecha en relación con los bienes o servicios pendientes comprometidos en el contrato.

Los métodos de producto incluyen métodos tales como estudios del desempeño completado hasta la fecha, evaluaciones de resultados logrados, hitos alcanzados, tiempo transcurrido y unidades producidas o entregadas.

Los métodos de recursos reconocen los ingresos sobre la base de los esfuerzos o recursos de la Compañía para satisfacer la obligación de desempeño (por ejemplo, recursos consumidos, horas de mano de obra gastadas, costos incurridos, tiempo transcurrido u hora de maquinaria utilizada) en relación con los recursos totales esperados para satisfacer dicha obligación de desempeño. La compañía no reconoce un ingreso sobre la base de los costos incurridos que son atribuibles a ineficiencias significativas en el desempeño de la Compañía que no estaban reflejadas en el precio del contrato.

Un activo del contrato es el derecho de la Compañía a la contraprestación a cambio de los bienes o servicios que la Compañía ha transferido al cliente. Si la Compañía realiza el desempeño mediante la transferencia de bienes o servicios al cliente antes de que el cliente pague la contraprestación o antes de que sea exigible el pago, la Compañía presenta el contrato como un activo del contrato, excluyendo de esta partida los importes presentados como cuentas por cobrar.

Una cuenta por cobrar es el derecho incondicional de la compañía a recibir una contraprestación. Un derecho a contraprestación no está condicionado si solo se requiere el paso del tiempo para que sea exigible el pago de esa contraprestación.

Un pasivo del contrato es la obligación que tiene la Compañía de transferir bienes o servicios a un cliente del que la Compañía ha recibido ya una contraprestación (o bien esa contraprestación es ya

exigible del cliente). Si un cliente paga una contraprestación, o la Compañía tiene un derecho incondicional a recibir un importe como contraprestación (es decir, una cuenta por cobrar) antes de que la Compañía transfiera un bien o servicio al cliente, la Compañía presentará el contrato como un pasivo del contrato cuando el pago se realice o sea exigible (lo que ocurra primero).

### 3. Regalías

Las regalías se reconocen conforme se devengan, de acuerdo con la sustancia del acuerdo en que se basan (siempre que sea probable que los beneficios económicos fluirán hacia la Compañía y que los ingresos puedan ser valuados confiablemente). Las regalías determinadas sobre un período de tiempo son reconocidas a través del método de línea recta durante el plazo del acuerdo. Los acuerdos por regalías que se basan en la producción, ventas y otras medidas se reconocen por referencia al acuerdo subyacente.

### 4. Ingresos por dividendos e ingresos por intereses

El ingreso por dividendos de inversiones se reconoce una vez que se han establecido los derechos de los accionistas para recibir este pago (siempre que sea probable que los beneficios económicos fluirán para la Compañía y que el ingreso pueda ser valuado confiablemente).

Los ingresos por intereses se reconocen cuando es probable que los beneficios económicos fluyan hacia la Compañía y el importe de los ingresos pueda ser valuado confiablemente. Los ingresos por intereses se registran sobre una base periódica, con referencia al saldo insoluto y a la tasa de interés efectiva aplicable, la cual es la tasa que exactamente descuenta los flujos de efectivo estimados a recibir a lo largo de la vida esperada del activo financiero y lo iguala con el importe neto en libros del activo financiero en su reconocimiento inicial.

Clave de Cotización: XIGNUX

Trimestre: 4D Año: 2021

XIGNUX

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

## Información a revelar sobre proveedores y otras cuentas por pagar [bloque de texto]

### Proveedores

	31 de diciembre de 2021	31 de diciembre de 2020
Proveedores	<u>\$ 21,191,465</u>	<u>\$ 21,191,465</u>

### Otras cuentas por pagar a corto plazo

	31 de diciembre de 2021	31 de diciembre de 2020
Acreedores diversos	\$ 466,830	\$ 549,708
Pasivos de personal	1,746,648	895,507
IVA no cobrado	66,341	148,731
Gastos recurrentes	496,295	371,470
Impuestos	156,725	180,231
Intereses por pagar	108,989	132,389
Participación de los trabajadores en la utilidad	318,989	80,348
Retenciones fondo de garantía	86,208	10,036
Provisión de costo	-	28
Otros	319,246	131,072
	<u>\$ 3,766,271</u>	<u>\$ 2,499,520</u>

## Información a revelar sobre clientes y otras cuentas por cobrar [bloque de texto]

### Clientes, neto

Clave de Cotización: XIGNUX

Trimestre: 4D Año: 2021

XIGNUX

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

	<b>31 de diciembre de 2021</b>	<b>31 de diciembre de 2020</b>
Clientes	<b>\$ 11,443,082</b>	<b>\$ 8,046,707</b>
Reserva de pérdidas esperadas	<b>(189,935)</b>	<b>(400,819)</b>
	<b><u>\$ 11,253,147</u></b>	<b><u>\$ 7,645,888</u></b>

La antigüedad de los clientes al 31 de diciembre es la siguiente:

	<b>31 de diciembre de 2021</b>	<b>31 de diciembre de 2020</b>
En plazo	<b>\$ 9,282,679</b>	<b>\$ 6,705,747</b>
De 1 a 60 días vencidos	<b>1,591,223</b>	<b>738,649</b>
De 61 a 180 días vencidos	<b>473,080</b>	<b>499,871</b>
Mayor a 181 días vencidos	<b>96,100</b>	<b>102,440</b>
	<b><u>\$ 11,443,082</u></b>	<b><u>\$ 8,046,707</u></b>

La Compañía establece una reserva de pérdidas crediticias esperadas que representa la estimación de las pérdidas esperadas en relación con los clientes y otras cuentas por cobrar.

Los movimientos de la reserva de pérdidas crediticias esperadas son los siguientes:

	<b>31 de diciembre de 2021</b>	<b>31 de diciembre de 2020</b>
Saldo inicial	<b>\$ 400,819</b>	<b>\$ 223,562</b>
Incrementos	<b>62,254</b>	<b>212,529</b>
Bajas y/o aplicaciones	<b>(273,138)</b>	<b>(35,272)</b>
	<b><u>\$ 189,935</u></b>	<b><u>\$ 400,819</u></b>

### Otras cuentas por cobrar

Clave de Cotización: XIGNUX

Trimestre: 4D Año: 2021

XIGNUX

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

	<b>31 de diciembre de 2021</b>	<b>31 de diciembre de 2020</b>
Deudores diversos	\$ 158,202	\$ 308,214
Funcionarios y empleados	72,282	39,129
Depósitos en garantía	96,921	120,914
IVA devengado pendiente de pago	1,348,570	1,294,048
Pagos anticipados	170,859	137,758
Retenciones por recuperar	72,819	48,471
Anticipos a proveedores	639,815	282,112
Retención de impuestos en el extranjero	2,424	518
Resultados por cobrar de instrumentos financieros	103,288	23,320
Avance de proyectos por facturar	670,713	-
Otros	4,416	37,712
	<b>\$ 3,340,309</b>	<b>\$ 2,292,196</b>

## [800600] Notas - Lista de políticas contables

### Información a revelar de las políticas contables significativas [bloque de texto]

Las políticas contables establecidas más adelante han sido aplicadas consistentemente a todos los períodos presentados en estos estados financieros consolidados y han sido aplicadas consistentemente por las subsidiarias de la Compañía.

Las políticas contables significativas aplicadas en la preparación de los estados financieros consolidados son las siguientes:

#### a. Bases de consolidación

Los estados financieros consolidados incluyen los de la Compañía y los de sus subsidiarias en las que tiene control. El control se obtiene cuando la Compañía:

- Tiene poder sobre la inversión
- Está expuesta, o tiene derecho, a los rendimientos variables derivados de su participación con dicha entidad, y
- Tiene la capacidad de afectar tales rendimientos a través de su poder sobre la entidad en la que invierte.

La Compañía reevalúa si tiene o no el control en una entidad si los hechos y circunstancias indican que hay cambios a uno o más de los tres elementos de control que se listaron anteriormente.

Cuando la Compañía tiene menos de la mayoría de los derechos de voto de una participada, tiene poder sobre la misma cuando los derechos de voto son suficientes para otorgarle la capacidad práctica de dirigir sus actividades relevantes, de forma unilateral. La Compañía considera todos los

Clave de Cotización: XIGNUX

Trimestre: 4D Año: 2021

XIGNUX

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

hechos y circunstancias relevantes para evaluar si los derechos de voto de la Compañía en la participada son suficientes para otorgarle poder, incluyendo:

- El porcentaje de participación de la Compañía en los derechos de voto en relación con el porcentaje y la dispersión de los derechos de voto de los otros tenedores de los mismos;
- Los derechos de voto potenciales mantenidos por la Compañía, por otros accionistas o por terceros;
- Los derechos derivados de otros acuerdos contractuales, y
- Cualquier hecho y circunstancia adicional que indiquen que la Compañía tiene, o no tiene, la capacidad actual de dirigir las actividades relevantes en el momento en que las decisiones deben tomarse, incluidas las tendencias de voto de los accionistas en las asambleas anteriores.

Las subsidiarias se consolidan desde la fecha en que se transfiere el control a la Compañía, y se dejan de consolidar desde la fecha en la que se pierde el control. Las ganancias y pérdidas de las subsidiarias adquiridas o vendidas durante el año se incluyen en los estados consolidados de resultados y los estados consolidados de otros resultados integrales desde la fecha en que la tenedora obtiene el control o hasta la fecha en que se pierde, según sea el caso.

La utilidad y cada componente de los otros resultados integrales se atribuyen a las participaciones controladoras y no controladoras. El resultado integral de las subsidiarias se atribuye a las participaciones controladoras y no controladoras, aún si da lugar a un déficit en éstas últimas.

Cuando es necesario, se realizan ajustes a los estados financieros de las subsidiarias para alinear sus políticas contables de conformidad con las políticas contables de la Compañía.

Todos los saldos y operaciones intercompañías se han eliminado en la consolidación.

## b. Instrumentos financieros

Clave de Cotización: XIGNUX

Trimestre: 4D Año: 2021

XIGNUX

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

Los activos y pasivos financieros se reconocen cuando la Compañía se convierte en una parte de las disposiciones contractuales del instrumento.

Los activos y pasivos financieros se valúan inicialmente a su valor razonable. Los costos de la transacción que son directamente atribuibles a la adquisición o emisión de activos y pasivos financieros (distintos de los activos financieros a valor razonable con cambios en resultados) se suman o reducen del valor razonable de los activos o pasivos financieros, en su caso, en el reconocimiento inicial. Los costos de transacción directamente atribuibles a la adquisición de activos y pasivos financieros a su valor razonable con cambios en resultados se reconocen inmediatamente en resultados.

### c. Activos financieros

Los activos financieros se clasifican según se midan posteriormente a:

- i. Costo amortizado;
- ii. Valor razonable con cambios en otro resultado integral; o
- iii. Valor razonable con cambios en resultados.

La clasificación al momento del reconocimiento inicial depende del modelo de negocio de la Compañía para gestionar los activos financieros y de las características de los flujos de efectivo contractuales del activo financiero.

#### 1. Activo financiero a costo amortizado

Un activo financiero deberá medirse al costo amortizado si se cumplen las dos condiciones siguientes:

- a. El activo financiero se conserva dentro de un modelo de negocio cuyo objetivo es mantener los activos financieros para obtener los flujos de efectivo contractuales; y

- b. Las condiciones contractuales del activo financiero dan lugar, en fechas especificadas, a flujos de efectivo que son únicamente pagos del principal e intereses sobre el importe del principal pendiente.

Con posterioridad al reconocimiento inicial, un activo financiero a costo amortizado se valora utilizando el método de interés efectivo menos cualquier pérdida por deterioro.

Una ganancia o pérdida en un activo financiero que se mida al costo amortizado y no forme parte de una relación de cobertura se reconocerá en el resultado del período cuando el activo financiero se dé de baja en cuentas, se reclasifique, a través del proceso de amortización, o para reconocer ganancias o pérdidas por deterioro de valor.

## 2. Activo financiero a valor razonable con cambios en otro resultado integral

Un activo financiero deberá medirse a valor razonable con cambios en otro resultado integral si se cumplen las dos condiciones siguientes:

- a. El activo financiero se mantiene dentro de un modelo de negocio cuyo objetivo se logra obteniendo flujos de efectivo contractuales y vendiendo activos financieros; y
- b. Las condiciones contractuales del activo financiero dan lugar, en fechas especificadas, a flujos de efectivo que son únicamente pagos del principal e intereses sobre el importe del principal pendiente.

Una ganancia o pérdida en un activo financiero medido a valor razonable con cambios en otro resultado integral deberá reconocerse en otro resultado integral, excepto las ganancias o pérdidas por deterioro de valor y las ganancias y pérdidas por diferencias de cambio hasta que el activo financiero se dé de baja en cuentas o se reclasifique. Cuando un activo financiero se dé de baja en cuentas, la ganancia o pérdida acumulada anteriormente reconocida en otro resultado integral se reclasificará desde patrimonio al resultado del período como un ajuste de reclasificación. Si el activo financiero se reclasifica desde la categoría de medición de valor razonable con cambios en otro resultado integral, la entidad contabilizará la ganancia o pérdida acumulada que estaba previamente reconocida en otro resultado integral. El interés calculado utilizando el método del interés efectivo se reconocerá en el resultado del período.

### 3. Activo financiero a valor razonable con cambios en resultados

Un activo financiero deberá medirse a valor razonable con cambios en resultados a menos que se mida a costo amortizado o a valor razonable con cambios en otro resultado integral.

Una ganancia o pérdida en un activo financiero que se mida al valor razonable se reconocerá en el resultado del período a menos que:

- a. Sea parte de una relación de cobertura;
- b. Sea una inversión en un instrumento de patrimonio y la Compañía haya elegido presentar las ganancias y pérdidas de esa inversión en otro resultado integral;
- c. Sea un pasivo financiero designado como a valor razonable con cambios en resultados y se requiera que la Compañía presente los efectos de los cambios en el riesgo crediticio del pasivo en otro resultado integral; o
- d. Sea un activo financiero medido a valor razonable con cambios en otro resultado integral y se requiere que la Compañía reconozca algunos cambios en el valor razonable en otro resultado integral.

Los activos financieros a valor razonable con cambios en resultados se registran a valor razonable, reconociendo en resultados cualquier utilidad o pérdida que surge de su revaluación. La utilidad o pérdida neta reconocida en los resultados incluye cualquier dividendo o interés obtenido del activo financiero y se incluye en el rubro de gastos o productos financieros en el estado de resultados.

### 4. Baja de activos financieros

La Compañía deja de reconocer un activo financiero únicamente cuando:

- Expiran los derechos contractuales sobre los flujos de efectivo del activo financiero; o
- Cuando se transfieren los derechos contractuales a recibir los flujos de efectivo de un activo financiero o asume la obligación contractual de pagarlos a uno o más perceptores, dentro de un acuerdo en el cual la Compañía no está obligada a pagar ningún importe a los perceptores posibles, a menos que cobre importes equivalentes del activo original; tiene prohibido, según las condiciones del contrato de

transferencia, la venta o la pignoración del activo original, excepto como garantía con los perceptores posibles de la obligación de pagarles los flujos de efectivo y tiene una obligación de remitir sin retraso significativo cualquier flujo de efectivo que cobre en nombre de los perceptores posibles.

Si la Compañía no transfiere ni retiene de forma sustancial todos los riesgos y beneficios inherentes a la propiedad y continúa reteniendo el control del activo transferido, la Compañía reconocerá su participación en el activo y la obligación asociada por los montos que tendría que pagar. Si la Compañía retiene de forma sustancial todos los riesgos y beneficios inherentes a la propiedad de un activo financiero transferido, la Compañía continúa reconociendo el activo financiero y también reconoce un préstamo colateral por los recursos recibidos.

#### 5. Deterioro de activos financieros

La Compañía reconoce una corrección de valor por pérdidas crediticias esperadas sobre un activo financiero a costo amortizado y un activo financiero a valor razonable con cambios en otro resultado integral. La pérdida crediticia es la diferencia entre todos los flujos de efectivo contractuales que se deben a una entidad de acuerdo con el contrato y todos los flujos de efectivo que la entidad espera recibir (es decir, todas las insuficiencias de efectivo) descontadas a la tasa de interés efectiva original. Los flujos de efectivo que se consideran incluirán los procedentes de la venta de garantías colaterales mantenidas u otras mejoras crediticias que son parte integrante de los términos contractuales.

Las pérdidas crediticias esperadas se reconocen en dos etapas. Cuando el riesgo crediticio de un instrumento financiero no se ha incrementado de forma significativa desde el reconocimiento inicial, la compañía medirá la corrección de valor por pérdidas para ese instrumento financiero a un importe igual a las pérdidas crediticias esperadas en los próximos 12 meses. Si el riesgo crediticio de un instrumento financiero se ha incrementado de forma significativa desde su reconocimiento inicial, se medirá la corrección de valor por un importe igual a las pérdidas crediticias esperadas durante el tiempo de vida del activo.

La Compañía reconoce en el resultado del período, como una ganancia o pérdida por deterioro de valor, el importe de las pérdidas crediticias esperadas (o reversiones) en que se requiere que sea ajustada la corrección de valor por pérdidas en la fecha de presentación.

Para cuentas por cobrar comerciales y activos de contratos, la Compañía mide la corrección de valor por pérdidas a un importe igual a las pérdidas crediticias esperadas durante el tiempo de vida del activo. La compañía realiza el cálculo de las pérdidas crediticias esperadas sobre cuentas por cobrar comerciales utilizando una matriz de provisiones, utilizando su experiencia de pérdidas crediticias históricas, ajustadas por condiciones actuales y pronósticos de condiciones económicas futuras, así como renegociaciones o modificaciones en los términos contractuales.

#### 6. Método de la tasa de interés efectiva

Es un método para calcular el costo amortizado de un instrumento de deuda y de asignación del ingreso o costo financiero durante el período relevante. La tasa de interés efectiva es la tasa que descuenta los ingresos futuros de efectivo estimados (incluyendo todos los honorarios y puntos base pagados o recibidos que forman parte integral de la tasa de interés efectiva, costos de la transacción y otras primas o descuentos) durante la vida esperada del instrumento de deuda o, cuando es apropiado, un período menor, al valor en libros neto al momento del reconocimiento inicial.

Los ingresos se reconocen con base en el interés efectivo para instrumentos de deuda distintos a aquellos activos financieros clasificados como activos financieros a valor razonable con cambios a través de resultados.

#### d. Inventarios

Los inventarios se valúan al menor entre el costo de adquisición y valor neto de realización. El costo comprende los materiales directos y, cuando corresponda, costos laborales directos y los gastos generales en los que se incurrió para llevar los inventarios a su ubicación y condición actuales. El costo se calcula utilizando el método del costo promedio ponderado. El valor neto de realización

representa el precio de venta estimado menos todos los costos estimados de finalización y los costos en que se incurre en la comercialización, venta y distribución.

#### e. **Propiedades, planta y equipo**

Las propiedades, planta y equipo se presentan al costo menos la depreciación acumulada y cualquier pérdida acumulada por deterioro.

Las propiedades, planta y equipo se registran al costo de adquisición e incluyen los gastos que son directamente atribuibles a la adquisición del bien, entre otros, estos gastos pueden ser el costo de los materiales y la mano de obra directa, cualquier otro costo directamente atribuible a la ubicación del activo en el lugar y en las condiciones necesarias para su uso y los gastos por intereses por préstamos capitalizados.

Las propiedades que están en proceso de construcción para fines de producción, suministro o administración, se registran al costo menos cualquier pérdida por deterioro reconocida. Dichas propiedades se clasifican a las categorías apropiadas de propiedad, planta y equipo cuando estén completas para su uso planeado. La depreciación de estos activos, al igual que en otras propiedades, se inicia cuando los activos están listos para su uso planeado.

Los terrenos no se deprecian.

La depreciación se reconoce para llevar a resultados el costo o la valuación de los activos, (distintos a los terrenos y propiedades en construcción) menos su valor residual, sobre sus vidas útiles utilizando el método de línea recta. La vida útil estimada, el valor residual y el método de depreciación se revisan al final de cada año, y el efecto de cualquier cambio en la estimación registrada se reconoce sobre una base prospectiva.

Los activos mantenidos bajo arrendamiento financiero se deprecian con base en su vida útil estimada al igual que los activos propios. Sin embargo, cuando no existe la certeza razonable de que la propiedad se obtiene al final del plazo del arrendamiento, los activos se amortizan en el período más corto entre la vida del arrendamiento y su vida útil.

Un elemento de propiedades, planta y equipo se da de baja cuando se vende o cuando no se espere obtener beneficios económicos futuros que deriven del uso continuo del activo. La utilidad o pérdida que surge de la venta o retiro de una partida de propiedades, planta y equipo, se calcula como la diferencia entre los recursos que se reciben por la venta y el valor en libros del activo, y se reconoce en resultados.

Los gastos de mantenimiento y reparaciones menores se registran en los resultados cuando se incurren.

Las mejoras a locales arrendados se amortizan durante la vida del contrato, o a la vida útil de la mejora, el menor.

## f. **Activos intangibles**

### 1. **Activos intangibles adquiridos de forma separada**

Los activos intangibles con vida útil definida adquiridos de forma separada se reconocen al costo de adquisición menos la amortización acumulada y la pérdida acumulada por deterioro. La amortización se reconoce con base en el método de línea recta sobre su vida útil estimada. La vida útil estimada y el método de amortización se revisan al final de cada año, y el efecto de cualquier cambio en la estimación registrada se reconoce sobre una base prospectiva. Los activos intangibles con vida útil indefinida que se adquieren por separado se registran al costo menos las pérdidas por deterioro acumuladas.

## 2. Activos intangibles que se generan internamente – desembolsos por investigación y desarrollo

Los desembolsos originados por las actividades de investigación se reconocen como un gasto en el período en el cual se incurren.

Un activo intangible que se genera internamente como consecuencia de actividades de desarrollo (o de la fase de desarrollo de un proyecto interno) se reconoce sí, y sólo si todo lo siguiente se ha demostrado:

- Técnicamente, es posible completar el activo intangible de forma que pueda estar disponible para su uso o venta;
- La intención de completar el activo intangible para usarlo o venderlo;
- La habilidad para usar o vender el activo intangible;
- La forma en que el activo intangible vaya a generar probables beneficios económicos en el futuro;
- La disponibilidad de los recursos técnicos, financieros y otros recursos apropiados, para completar el desarrollo y para utilizar o vender el activo intangible; y
- La capacidad para valorar confiablemente, el desembolso atribuible al activo intangible durante su desarrollo.

El monto que se reconoce inicialmente para un activo intangible que se genera internamente será la suma de los desembolsos incurridos desde el momento en que el activo intangible cumple las condiciones para su reconocimiento, establecidas anteriormente. Cuando no se puede reconocer un activo intangible generado internamente, los desembolsos por desarrollo se cargan a los resultados en el período en que se incurren.

Posterior al reconocimiento inicial, un activo intangible que se genera internamente se reconoce a su costo menos la amortización acumulada y el importe acumulado de las pérdidas por deterioro, sobre la misma base que los activos intangibles que se adquieren de forma separada.

## 3. Activos intangibles adquiridos en una combinación de negocios

Cuando se adquiere un activo intangible en una combinación de negocios y se reconocen separadamente del crédito mercantil, su costo inicial será su valor razonable en la fecha de adquisición.

Con posterioridad a su reconocimiento inicial, un activo intangible adquirido en una combinación de negocios se reconocerá por su costo menos la amortización acumulada y el importe acumulado de las pérdidas por deterioro, sobre la misma base que los activos intangibles que se adquieren de forma separada.

#### 4. Baja de activos intangibles

Un activo intangible se da de baja por venta, o cuando no se espera tener beneficios económicos futuros por su uso o disposición. Las ganancias o pérdidas que surgen de la baja de un activo intangible, medido como la diferencia entre los ingresos netos y el valor en libros del activo, se reconocen en resultados cuando el activo sea dado de baja.

#### 5. Patentes y marcas

Las patentes y marcas registradas se miden inicialmente al costo de compra y se amortizan en línea recta a lo largo de sus vidas útiles estimadas.

#### g. **Deterioro activos tangibles e intangibles excluyendo el crédito mercantil**

Al final de cada período, la Compañía revisa los valores en libros de sus activos tangibles e intangibles a fin de determinar si existen indicios de que estos activos han sufrido alguna pérdida por deterioro. Si existe algún indicio, se calcula el monto recuperable del activo a fin de determinar el alcance de la pérdida por deterioro (de haber alguna). Cuando no es posible estimar el monto

recuperable de un activo individual, la Compañía estima el monto recuperable de la unidad generadora de efectivo a la que pertenece dicho activo. Cuando se puede identificar una base razonable y consistente de distribución, los activos corporativos también se asignan a las unidades generadoras de efectivo individuales, o de lo contrario, se asignan al grupo más pequeño de unidades generadoras de efectivo para las cuales se puede identificar una base de distribución razonable y consistente.

Los activos intangibles con una vida útil indefinida o todavía no disponibles para su uso, se sujetan a pruebas para efectos de deterioro al menos cada año, y siempre que exista un indicio de que el activo podría haberse deteriorado.

El monto recuperable es el mayor entre el valor razonable menos el costo de venderlo y el valor en uso. Al evaluar el valor en uso, los flujos de efectivo futuros estimados se descuentan a su valor presente utilizando una tasa de descuento antes de impuestos que refleje la evaluación actual del mercado respecto al valor del dinero en el tiempo y los riesgos específicos del activo para el cual no se han ajustado las estimaciones de flujos de efectivo futuros.

Si se estima que el monto recuperable de un activo (o unidad generadora de efectivo) es menor que su valor en libros, el valor en libros del activo (o unidad generadora de efectivo) se reduce a su monto recuperable. Las pérdidas por deterioro se reconocen inmediatamente en resultados.

Posteriormente, cuando una pérdida por deterioro se revierte, el valor en libros del activo (o unidad generadora de efectivo) se incrementa al valor estimado revisado de su monto recuperable, de tal manera que el valor en libros ajustado no exceda el valor en libros que se habría determinado si no se hubiera reconocido una pérdida por deterioro para dicho activo (o unidad generadora de efectivo) en años anteriores. La reversión de una pérdida por deterioro se reconoce inmediatamente en resultados.

#### **h. Activos mantenidos para su venta**

Los activos de larga duración y los grupos de activos en disposición se clasifican como mantenidos para su venta si su valor en libros será recuperado a través de su venta y no mediante su uso continuo.

Clave de Cotización: XIGNUX

Trimestre: 4D Año: 2021

XIGNUX

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

Se considera que esta condición ha sido cumplida únicamente cuando la venta es altamente probable y el activo (o grupo de activos en disposición) está disponible para su venta inmediata en su condición actual sujeta únicamente a términos comunes de venta de dichos activos. La administración debe estar comprometida con la venta, misma que debe calificar para su reconocimiento como venta finalizada dentro un año a partir de la fecha de clasificación.

Cuando la Compañía se encuentra comprometida con un plan de venta que involucre la pérdida de control en una subsidiaria, todos los activos y pasivos de esa subsidiaria son clasificados como disponibles para su venta cuando se cumplen los criterios descritos anteriormente, independientemente de si la Compañía conservará una participación no controladora en su anterior subsidiaria después de la venta.

Cuando la Compañía se encuentra comprometida con un plan de venta que involucre la disposición de una inversión, de una parte de una inversión en una asociada o negocio conjunto, la inversión o la parte de la inversión que será dispuesta se clasifica como mantenida para su venta, cuando los criterios descritos anteriormente se cumplen, y la Compañía discontinúa el uso del método de participación con respecto a la parte que está clasificada como mantenida para su venta. Cualquier participación retenida de una inversión en una asociada o un negocio conjunto que no haya sido clasificado como mantenida para la venta sigue siendo reconocida a través del método de participación. La Compañía discontinúa el método de participación al momento de la disposición, cuando como resultado de la disposición la Compañía pierde influencia significativa sobre la asociada o negocio conjunto.

Después de la disposición, la Compañía contabiliza cualquier participación retenida en la asociada o negocio conjunto, de acuerdo con la NIIF 9, a menos que la participación retenida continúe siendo una asociada o un negocio conjunto, en cuyo caso la Compañía utiliza el método de participación (ver la política contable respecto a las inversiones en asociadas o negocios conjuntos).

El activo de larga duración (y los grupos de activos en disposición) clasificados como mantenidos para la venta se valúan al menor entre su valor en libros y el valor razonable de los activos menos los costos para su venta.

**i. Crédito mercantil**

El crédito mercantil que surge por la adquisición de un negocio se reconoce al costo determinado a la fecha de adquisición del negocio menos las pérdidas acumuladas por deterioro, si existieran.

El crédito mercantil no se amortiza, pero se revisa por deterioro al menos anualmente. Para fines de evaluar el deterioro, el crédito mercantil se asigna a cada unidad generadora de efectivo (o grupos de unidades generadoras de efectivo) de la Compañía, que se espera será beneficiada por las sinergias de la combinación. Las unidades generadoras de efectivo a las que se les ha asignado crédito mercantil se prueban por deterioro anualmente o con mayor frecuencia cuando existen indicios de que la unidad pueda estar deteriorada. Si el monto recuperable de una unidad generadora de efectivo es menor a su valor en libros, la pérdida por deterioro se asigna primero para reducir el valor en libros de cualquier crédito mercantil asignado a la unidad y posteriormente a los otros activos de la unidad de manera prorrateada y con base en el valor en libros de cada activo dentro de la unidad. Cualquier pérdida por deterioro del crédito mercantil se reconoce directamente en resultados. Una pérdida por deterioro al crédito mercantil reconocida no se reversa en períodos posteriores.

Al disponer de la unidad generadora de efectivo relevante, el monto de crédito mercantil atribuible se incluye en la determinación de la utilidad o pérdida al momento de la disposición.

**j. Inversiones en asociadas y negocios conjuntos**

Una asociada es una entidad sobre la cual la Compañía tiene influencia significativa. Influencia significativa es el poder de participar en decisiones sobre políticas financieras y de operación de la entidad en la que se invierte, pero no implica un control o control conjunto sobre esas políticas.

Un negocio conjunto es un acuerdo contractual mediante el cual las partes que tienen el control conjunto del acuerdo tienen derecho a los activos netos del negocio conjunto. El control conjunto es el acuerdo contractual para compartir el control en un negocio, el cual existe cuando las decisiones sobre las actividades relevantes requieren la aprobación unánime de las partes que comparten el control.

Los resultados y los activos y pasivos de las asociadas o negocios conjuntos se incorporan a los estados financieros utilizando el método de participación, excepto si la inversión, o una porción de la misma, se clasifica como mantenida para su venta, en cuyo caso se contabiliza conforme a la NIIF 5. *Activos No Circulantes Mantenedos para la Venta y Operaciones Discontinuas*. Conforme al método de participación, las inversiones en asociadas o negocios conjuntos inicialmente se contabilizan en el estado consolidado de situación financiera al costo y se ajusta por cambios posteriores a la adquisición por la participación de la Compañía en la utilidad o pérdida y los resultados integrales de la asociada o negocio conjunto. Cuando la participación de la Compañía en las pérdidas de una entidad asociada o un negocio conjunto de la Compañía supera la participación de la Compañía en esa asociada o negocio conjunto (que incluye los intereses a largo plazo que, en sustancia, forman parte de la inversión neta de la Compañía en la asociada o negocio conjunto) la Compañía deja de reconocer su participación en las pérdidas. Las pérdidas adicionales se reconocen siempre y cuando la Compañía haya contraído alguna obligación legal o implícita o haya hecho pagos en nombre de la asociada o negocio conjunto.

Una inversión en una asociada o un negocio conjunto se registra utilizando el método de participación desde la fecha en que la participada se convierte en una asociada o un negocio conjunto. En la adquisición de la inversión en una asociada o negocio conjunto, el exceso en el costo de adquisición sobre la participación de la Compañía en el valor razonable neto de los activos y pasivos identificables en la inversión se reconoce como crédito mercantil, el cual se incluye en el valor en libros de la inversión. Cualquier exceso de participación de la Compañía en el valor razonable neto de los activos y pasivos identificables en el costo de adquisición de la inversión, después de su reevaluación, se reconoce inmediatamente en los resultados del período en el cual la inversión se adquirió.

Los requerimientos de NIC 36 se aplican para determinar si es necesario reconocer una pérdida por deterioro con respecto a la inversión de la Compañía en una asociada o un negocio conjunto. Cuando es necesario, se prueba el deterioro del valor en libros total de la inversión (incluyendo el crédito mercantil) de conformidad con NIC 36 *Deterioro de Activos*, como un único activo, comparando su monto recuperable (mayor entre valor en uso y valor razonable menos costo de venta) contra su valor en libros. Cualquier pérdida por deterioro reconocida forma parte del valor en libros de la inversión. Cualquier reversión de dicha pérdida por deterioro se reconoce de conformidad con NIC 36 en la medida en que dicho monto recuperable de la inversión incrementa posteriormente.

La Compañía discontinúa el uso del método de participación desde la fecha en que la inversión deja de ser una asociada o un negocio conjunto, o cuando la inversión se clasifica como mantenida para la venta. Cuando la Compañía mantiene la participación en la antes asociada o negocio conjunto la inversión retenida se mide a valor razonable a dicha fecha y se considera como su valor razonable al momento del reconocimiento inicial de conformidad con NIIF 9. La diferencia entre el valor contable de la asociada o negocio conjunto en la fecha en que el método de la participación se discontinuó y el valor razonable atribuible a la participación retenida y la ganancia por la venta de una parte del interés en la asociada o negocio conjunto se incluye en la determinación de la ganancia o pérdida por disposición de la asociada o negocio conjunto. Adicionalmente, la Compañía contabiliza todos los montos previamente reconocidos en otros resultados integrales en relación a esa asociada o negocio conjunto con la misma base que se requeriría si esa asociada o negocio conjunto hubiese dispuesto directamente los activos o pasivos relativos. Por lo tanto, si una ganancia o pérdida previamente reconocida en otros resultados integrales por dicha asociada o negocio conjunto se hubiere reclasificado al estado de resultados al disponer de los activos o pasivos relativos, la Compañía reclasifica la ganancia o pérdida del capital al estado de resultados (como un ajuste por reclasificación) cuando el método de participación se discontinúa.

La Compañía sigue utilizando el método de participación cuando una inversión en una asociada se convierte en una inversión en un negocio conjunto o una inversión en un negocio conjunto se convierte en una inversión en una asociada. No existe una evaluación a valor razonable sobre dichos cambios en la participación.

Cuando la Compañía reduce su participación en una asociada o un negocio conjunto pero la Compañía sigue utilizando el método de la participación, la Compañía reclasifica a resultados la proporción de la ganancia o pérdida que había sido previamente reconocida en otros resultados integrales en relación a la reducción de su participación en la inversión si esa utilidad o pérdida se hubieran reclasificado al estado de resultados en la disposición de los activos o pasivos relativos.

Cuando la Compañía lleva a cabo transacciones con su asociada o negocio conjunto, la utilidad o pérdida resultante de dichas transacciones con la asociada o negocio conjunto se reconocen en los estados financieros consolidados de la Compañía sólo en la medida de la participación en la asociada o negocio conjunto que no se relacione con la Compañía.

#### k. Intereses en operaciones conjuntas

Una operación conjunta es un acuerdo mediante el cual las partes tienen control conjunto del acuerdo por lo que tienen el derecho a los activos y obligaciones por los pasivos, relacionados con el acuerdo. El control conjunto es el acuerdo contractual para compartir el control de un negocio, el cual únicamente existe cuando las decisiones sobre las actividades relevantes requieren la aprobación unánime de las partes que comparten el control.

Cuando una entidad de la Compañía lleva a cabo sus actividades en un marco de operaciones conjuntas, la Compañía como operador conjunto reconoce en relación con su participación en una operación conjunta:

- Sus activos, incluyendo su participación de los activos mantenidos en forma conjunta.
- Sus pasivos, incluyendo su parte de los pasivos incurridos conjuntamente.
- Sus ingresos por la venta de su parte de la producción derivada de la operación conjunta.
- Su participación en los ingresos de la venta de la producción en la operación conjunta.
- Sus gastos, incluyendo su parte de los gastos incurridos en común.

La Compañía contabiliza los activos, pasivos, ingresos y gastos relacionados con su participación en una operación conjunta de conformidad con las NIIF aplicables a los activos, pasivos, ingresos y gastos.

Cuando una entidad de la Compañía realiza transacciones con una operación conjunta en la cual participa (como una venta o aportación de activos), se considera que la Compañía lleva a cabo la transacción con las otras partes en la operación conjunta, y las ganancias y pérdidas resultantes de las operaciones se registran en los estados financieros consolidados de la Compañía sólo en la medida de los intereses de las otras partes en la operación conjunta.

Cuando una entidad de la Compañía realiza transacciones con una operación conjunta en la que una entidad del grupo es un operador conjunto (ej. una compra de activos), la Compañía no reconoce su participación en los resultados hasta que revende esos activos a un tercero.

- **Combinaciones de negocios**

Las adquisiciones de negocios se contabilizan utilizando el método de adquisición. La contraprestación transferida en una combinación de negocios se mide a valor razonable, el cual se calcula como la suma de los valores razonables de los activos transferidos por la Compañía, menos los pasivos incurridos por la Compañía con los anteriores propietarios de la empresa adquirida y las participaciones de capital emitidas por la Compañía a cambio del control sobre la empresa. Los costos relacionados con la adquisición generalmente se reconocen en el estado de resultados conforme se incurren.

A la fecha de adquisición, los activos identificables adquiridos y los pasivos asumidos se reconocen a valor razonable con excepción de:

- Impuestos diferidos activos o pasivos y activos o pasivos relacionados con beneficios a empleados, que se reconocen y miden de conformidad con NIC 12 *Impuestos a la Utilidad* y NIC 19 *Beneficios a los Empleados*, respectivamente;
- Pasivos o instrumentos de capital relacionados con acuerdos de pagos basados en acciones de la empresa adquirida o acuerdos de pagos basados en acciones de la Compañía celebrados para reemplazar acuerdos de pagos basados en acciones de la empresa adquirida que se miden de conformidad con la NIIF 2 *Pagos Basados en Acciones* a la fecha de adquisición, y
- Activos (o un grupo de activos para su disposición) que se clasifican como mantenidos para venta de conformidad con la NIIF 5 *Activos no Circulantes Mantenidos para su Venta y Operaciones Discontinuas* que se miden de conformidad con dicha norma.

El crédito mercantil se mide como el exceso de la suma de la contraprestación transferida, el monto de cualquier participación no controladora en la empresa adquirida, y el valor razonable de la tenencia accionaria previa del adquirente en la empresa adquirida (si hubiere) sobre el neto de los montos de activos adquiridos identificables y pasivos asumidos a la fecha de adquisición. Si después de una revaluación el neto de los montos de activos adquiridos identificables y pasivos asumidos a la fecha de adquisición excede la suma de la contraprestación transferida, el monto de cualquier participación no controladora en la empresa adquirida y el valor razonable de la tenencia accionaria

previa del adquirente en la empresa adquirida (si hubiere), el exceso se reconoce inmediatamente en el estado de resultados como una ganancia por compra a precio de ganga.

Las participaciones no controladoras que son participaciones accionarias y que otorgan a sus tenedores una participación proporcional de los activos netos de la Compañía en caso de liquidación, se pueden medir inicialmente ya sea a valor razonable o al valor de la participación proporcional de la participación no controladora en los montos reconocidos de los activos netos identificables de la empresa adquirida. La opción de base de medición se realiza en cada transacción. Otros tipos de participaciones no controladoras se miden a valor razonable o, cuando aplique, con base en lo especificado por otra NIIF.

Cuando la contraprestación transferida por la Compañía en una combinación de negocios incluya activos o pasivos resultantes de un acuerdo de contraprestación contingente, la contraprestación contingente se mide a su valor razonable a la fecha de adquisición y se incluye como parte de la contraprestación transferida en una combinación de negocios. Los cambios en el valor razonable de la contraprestación contingente que califican como ajustes del período de medición se ajustan retrospectivamente con los correspondientes ajustes contra crédito mercantil. Los ajustes del período de medición son ajustes que surgen de la información adicional obtenida durante el ‘período de medición’ (que no puede ser mayor a un año a partir de la fecha de adquisición) sobre hechos y circunstancias que existieron a la fecha de adquisición.

El tratamiento contable para cambios en el valor razonable de la contraprestación contingente que no califiquen como ajustes del período de medición depende de cómo se clasifique la contraprestación contingente. La contraprestación contingente que se clasifique como capital no se vuelve a medir en fechas de informe posteriores y su posterior liquidación se contabiliza dentro del capital. La contraprestación contingente que se clasifique como un activo o pasivo se vuelve a medir en fechas de informe posteriores a su valor razonable con cambios en el valor razonable reconocido en el estado de resultados.

Cuando una combinación de negocios se logra por etapas, la participación accionaria previa de la Compañía en la empresa adquirida se remide al valor razonable a la fecha de adquisición y la ganancia o pérdida resultante, si hubiere, se reconoce en el estado de resultados. Los montos que surgen de participaciones en la empresa adquirida antes de la fecha de adquisición que han sido

previamente reconocidos en otros resultados integrales se reclasifican al estado de resultados cuando este tratamiento sea apropiado si dicha participación se elimina.

Si el tratamiento contable inicial de una combinación de negocios está incompleto al final del período de informe en el que ocurre la combinación, la Compañía reporta montos preliminares para las partidas cuya contabilización esté incompleta. Dichos montos provisionales se ajustan durante el período de medición (ver arriba) o se reconocen activos o pasivos adicionales para reflejar la nueva información obtenida sobre los hechos y circunstancias que existieron a la fecha de adquisición y que, de haber sido conocidos, hubiesen afectado a los montos reconocidos a dicha fecha.

#### m. **Derechos de uso por activos en arrendamiento**

Los contratos de arrendamiento que transfieren a la Compañía el derecho a usar un activo por un período de tiempo determinado a cambio de una contraprestación, se evalúan al inicio del contrato para determinar si se obtiene el derecho a controlar el uso de un activo identificado por un período de tiempo determinado. Si se obtienen sustancialmente todos los beneficios económicos procedentes del uso del activo, la Compañía registra los derechos de uso, los cuales se registran al costo a la fecha de inicio del contrato, considerando i) la valuación inicial del pasivo por arrendamiento, ii) los pagos realizados antes o en la fecha de comienzo del arrendamiento, iii) los costos directos iniciales incurridos, y iv) una estimación de los costos a incurrir al final del arrendamiento para retirar el activo y para restaurar el activo o el lugar donde se encuentra. Posteriormente los derechos de uso se valúan al costo menos la depreciación o amortización acumuladas y las pérdidas acumuladas por deterioro y ajustado por cualquier remediación del pasivo por arrendamiento.

Los costos incurridos relacionados con el diseño, construcción o instalación de un activo se capitalizan, de conformidad con lo establecido en la NIIF aplicable al activo subyacente.

La depreciación (amortización) de los derechos de uso de activos se calcula de acuerdo a: i) para arrendamientos que no transferirán la propiedad de los activos, durante la vigencia del contrato de arrendamiento, considerando la certeza razonable de ejercer alguna opción para extender la vigencia del contrato, y ii) para arrendamientos que transferirán la propiedad de los activos, durante la vida útil del activo subyacente.

Clave de Cotización: XIGNUX

Trimestre: 4D Año: 2021

XIGNUX

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

### ▪ Pasivos por activos en arrendamiento

En la fecha de comienzo del arrendamiento se reconocen considerando el valor presente de los pagos por arrendamiento a efectuar. Los pagos futuros incluyen: i) pagos fijos menos cualquier incentivo; ii) pagos variables que dependen de algún índice o tasa; iii) pagos esperados de garantía de valor residual; iv) opciones de compra, si existe certeza de ejercerlas; v) pagos que se ejercerán por opción de terminar el arrendamiento, y se descuentan usando la tasa de interés implícita del arrendamiento, o de lo contrario, utilizando la tasa incremental de financiamiento de la Compañía. Posteriormente se valúan i) adicionado el interés devengado, ii) reduciendo los pagos por arrendamiento, y iii) remidiendo los efectos de revaluaciones o modificaciones y el efecto de cambios a los pagos en sustancia fijos futuros por arrendamiento. Los pagos variables no incluidos en la valuación de los pasivos por activos en arrendamiento se reconocen en resultados en el período que se devengan.

### ○ Transacciones en moneda extranjera

Al preparar los estados financieros de cada entidad, las transacciones en moneda distinta a la moneda funcional de la Compañía (moneda extranjera) se reconocen utilizando los tipos de cambio vigentes en las fechas en que se efectúan las operaciones. Al final de cada período, las partidas monetarias denominadas en moneda extranjera se reconvierten a los tipos de cambio vigentes a esa fecha. Las partidas no monetarias registradas a valor razonable, denominadas en moneda extranjera, se reconvierten a los tipos de cambio vigentes a la fecha en que se determinó el valor razonable. Las partidas no-monetarias que se calculan en términos de costo histórico, en moneda extranjera, no se reconvierten.

Las diferencias en tipo de cambio en partidas monetarias se reconocen en los resultados del período, excepto cuando surgen por:

- Diferencias en tipo de cambio provenientes de préstamos denominados en monedas extranjeras relacionados con activos en construcción para uso productivo futuro, las cuales se incluyen en el costo

de dichos activos cuando se consideran como un ajuste a los costos por intereses sobre dichos préstamos denominados en monedas extranjeras;

- Diferencias en tipo de cambio provenientes de transacciones relacionadas con coberturas de riesgos de tipo de cambio; y
- Diferencias en tipo de cambio provenientes de partidas monetarias por cobrar o por pagar a una operación extranjera cuya liquidación no está planeada ni es posible realizar el pago (formando así parte de la inversión neta en la operación extranjera), las cuales se reconocen inicialmente en otros resultados integrales y se reclasifican desde el capital contable a resultados en reembolso de las partidas monetarias.

Para fines de la presentación de los estados financieros consolidados, los activos y pasivos en moneda extranjera de la Compañía se expresan en pesos mexicanos, utilizando los tipos de cambio vigentes al final del período. Las partidas de ingresos y gastos se convierten a los tipos de cambio promedio vigentes del período, a menos que éstos fluctúen en forma significativa durante el período, en cuyo caso se utilizan los tipos de cambio a la fecha en que se efectúan las transacciones. Las diferencias en tipo de cambio que surjan, dado el caso, se reconocen en los otros resultados integrales y son acumuladas en el capital contable (atribuidas a las participaciones no controladoras cuando sea apropiado).

En la venta de una operación extranjera, es decir, venta de toda la participación de la Compañía en una operación extranjera, o una disposición que involucre una pérdida de control en la subsidiaria que incluya una operación extranjera, pérdida parcial de control conjunto sobre una entidad controlada conjuntamente que incluya una operación extranjera parcial de la cual el interés retenido se convierte en un instrumento financiero; todas las diferencias en tipo de cambio acumuladas en capital relacionadas con esa operación atribuibles a la Compañía se reclasifican a los resultados.

Adicionalmente en la disposición parcial de una subsidiaria que incluye una operación extranjera, la Compañía volverá a atribuir la participación proporcional del importe acumulado de las diferencias en cambio reconocidas en los otros resultados integrales a las participaciones no controladoras en esa operación extranjera y no se reconocen en resultados. En cualquier otra disposición parcial de una operación extranjera (es decir, de asociadas o entidades controladas conjuntamente que no involucre una pérdida de influencia significativa o control conjunto) la Compañía reclasificará a resultados solamente la participación proporcional del importe acumulado de las diferencias en cambio.

Clave de Cotización: XIGNUX

Trimestre: 4D Año: 2021

XIGNUX

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

Los ajustes correspondientes al crédito mercantil y al valor razonable de activos adquiridos identificables y pasivos asumidos generados en la adquisición de una operación en el extranjero se consideran como activos y pasivos de dicha operación y se convierten al tipo de cambio vigente al cierre del período de reporte. Las diferencias de cambio resultantes se reconocen en otros resultados integrales.

Los principales tipos de cambio de cierre y promedio aproximados del año para las cuentas del estado de situación financiera y las cuentas de los estados de resultados, al 31 de diciembre de 2021 y 2020, son los siguientes:

Moneda	Al 31 de diciembre de 2021		Al 31 de diciembre de 2020	
	Cierre	Promedio	Cierre	Promedio
Dólar americano	\$20.5835	\$20.3466	\$19.9487	\$21.3817
Peso colombiano	\$0.0053	\$0.0054	\$0.0056	\$0.0058
Sol peruano	\$5.1814	\$5.2599	\$5.5422	\$6.1278
Real brasileño	\$3.6560	\$3.8010	\$3.8811	\$4.2585
Bolívar venezolano	\$4.4847	\$7.7875	\$0.0000	\$0.0001

p. **Costos por préstamos**

Los costos por préstamos atribuibles directamente a la adquisición, construcción o producción de activos calificables, los cuales requieren de un período de tiempo substancial hasta que están listos para su uso o venta, se adicionan al costo de esos activos durante ese tiempo hasta el momento en que estén listos para su uso o venta.

El ingreso que se obtiene por la inversión temporal de fondos de préstamos específicos pendientes de ser utilizados en activos calificables se deduce de los costos por préstamos elegibles para ser capitalizados.

Todos los otros costos por préstamos se reconocen en los resultados durante el período en que se incurren.

#### q. **Subvenciones del gobierno**

Las subvenciones del gobierno no se reconocen hasta que se tiene una seguridad razonable de que la Compañía cumplirá con las condiciones correspondientes; y que las subvenciones se recibirán.

Las subvenciones del gobierno se reconocen como ingresos sobre una base sistemática a lo largo de los períodos necesarios para enfrentarlas con los costos que se pretende compensar. Las subvenciones del gobierno cuya condición principal sea que la Compañía compre, construya o de otro modo adquiera activos a largo plazo, se reconocen como ingresos diferidos en el estado de posición financiera y se transfieren a resultados sobre una base sistemática y racional sobre la vida útil de los activos relativos.

Las subvenciones de gobierno que son cobradas como compensación de gastos o pérdidas ya incurridas o con el propósito de dar apoyo financiero inmediato a la Compañía sin costos futuros relacionados se reconocen en resultados en el período que son exigibles.

El beneficio de un préstamo del gobierno a una tasa de interés por debajo del mercado se trata como una subvención del gobierno, y se valúa como la diferencia entre los fondos recibidos y el valor razonable del préstamo con base en las tasas de interés prevalecientes en el mercado.

#### r. **Beneficios a empleados**

##### 1. Beneficios a empleados por terminación y retiro

Las aportaciones a los planes de beneficios al retiro de contribuciones definidas se reconocen como gastos al momento en que los empleados han prestado los servicios que les otorgan el derecho a las contribuciones.

En el caso de los planes de beneficios definidos, que incluyen prima de antigüedad (México) y pensiones, su costo se determina utilizando el método de crédito unitario proyectado, con valuaciones actuariales que se realizan al final de cada período sobre el que se informa. Las remediones, que incluyen las ganancias y pérdidas actuariales, el efecto de los cambios en el piso del activo (en su caso) y el retorno del plan de activos (excluidos los intereses), se refleja de inmediato en el estado de situación financiera con cargo o crédito que se reconoce en otros resultados integrales en el período en el que ocurren. Las remediones reconocidas en otros resultados integrales se reflejan de inmediato en las utilidades acumuladas y no se reclasifica a resultados. El costo por servicios pasados se reconoce en resultados en el período de la modificación al plan. Los intereses netos se calculan aplicando la tasa de descuento al inicio del período de la obligación el activo o pasivo por beneficios definidos. Los costos por beneficios definidos se clasifican de la siguiente manera:

- Costo por servicio (incluido el costo del servicio actual, costo de los servicios pasados, así como las ganancias y pérdidas por reducciones o liquidaciones).
- Los gastos o ingresos por interés netos.
- Remediaciones.

La Compañía presenta los dos primeros componentes de los costos por beneficios definidos como un gasto o un ingreso según la partida. Las ganancias y pérdidas por reducción del servicio se reconocen como costos por servicios pasados.

Las obligaciones por beneficios al retiro reconocidas en el estado consolidado de situación financiera representan las pérdidas y ganancias actuales en los planes por beneficios definidos de la Compañía. Cualquier ganancia que surja de este cálculo se limita al valor presente de cualquier beneficio económico disponible de los reembolsos y reducciones de contribuciones futuras al plan.

Cualquier obligación por indemnización se reconoce al momento en que la Compañía ya no puede retirar la oferta de indemnización y/o cuando la Compañía reconoce los costos de reestructuración relacionados.

## 2. Beneficios a los empleados a corto plazo y otros beneficios a largo plazo

Clave de Cotización: XIGNUX

Trimestre: 4D Año: 2021

XIGNUX

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

Se reconoce un pasivo por beneficios que correspondan a los empleados con respecto a sueldos y salarios, vacaciones anuales y licencia por enfermedad en el período de servicio en que es prestado por el importe no descontado por los beneficios que se espera pagar por ese servicio.

Los pasivos reconocidos por los beneficios a los empleados a corto plazo se valúan al importe no descontado por los beneficios que se espera pagar por ese servicio.

Los pasivos reconocidos por otros beneficios a largo plazo se valúan al valor presente de las salidas de efectivo futuras estimadas que la Compañía espera hacer relacionadas con los servicios proveídos por los empleados a la fecha de reporte.

### 3. Participación de los trabajadores en las utilidades (PTU) en el caso de México.

La PTU se registra en los resultados del año en que se causa y se presenta en el rubro de gastos de operación y costo de ventas en el estado de resultados.

La PTU se determina con base en la utilidad fiscal conforme a la fracción I del artículo 9 de la Ley del Impuesto sobre la Renta.

#### s. **Impuestos a la utilidad**

El gasto por impuestos a la utilidad representa la suma de los impuestos a la utilidad causados y los impuestos a la utilidad diferidos.

##### 1. Impuestos a la utilidad causados

El impuesto a la utilidad causado calculado corresponde al impuesto sobre la renta (ISR) y se registra en los resultados del año en que se causa.

## 2. Impuestos a la utilidad diferidos

Los impuestos a la utilidad diferidos se reconocen sobre las diferencias temporales entre el valor en libros de los activos y pasivos incluidos en los estados financieros y las bases fiscales correspondientes utilizadas para determinar el resultado fiscal, la tasa correspondiente a estas diferencias y en su caso se incluyen los beneficios de las pérdidas fiscales por amortizar y de algunos créditos fiscales. El activo o pasivo por impuesto a la utilidad diferido se reconoce generalmente para todas las diferencias fiscales temporales. Se reconocerá un activo por impuestos diferidos, por todas las diferencias temporales deducibles, en la medida en que resulte probable que la Compañía disponga de utilidades fiscales futuras contra las que puedan aplicar esas diferencias temporales deducibles. Estos activos y pasivos no se reconocen si las diferencias temporales surgen del crédito mercantil o del reconocimiento inicial (distinto al de la combinación de negocios) de otros activos y pasivos en una operación que no afecta el resultado fiscal ni el contable.

Se reconoce un pasivo por impuestos diferidos por diferencias temporales gravables asociadas con inversiones en subsidiarias y asociadas, y participaciones en negocios conjuntos, excepto cuando la Compañía es capaz de controlar la reversión de la diferencia temporal y cuando sea probable que la diferencia temporal no se reversará en un futuro previsible. Los activos por impuestos diferidos que surgen de las diferencias temporales asociadas con dichas inversiones y participaciones se reconocen únicamente en la medida en que resulte probable que habrán utilidades fiscales futuras suficientes contra las que se utilicen esas diferencias temporales y se espera que éstas se reversarán en un futuro cercano.

El valor en libros de un activo por impuestos diferidos debe someterse a revisión al final de cada período sobre el que se informa y se debe reducir en la medida que se estime probable que no habrán utilidades gravables suficientes para permitir que se recupere la totalidad o una parte del activo.

Los activos y pasivos por impuestos diferidos se valúan empleando las tasas fiscales que se esperan aplicar en el período en el que el pasivo se pague o el activo se realice, basándose en las tasas y leyes fiscales que hayan sido aprobadas o sustancialmente aprobadas al final del período sobre el que se informa.

La valuación de los pasivos y activos por impuestos diferidos refleja las consecuencias fiscales que se derivarían de la forma en que la Compañía espera, al final del período sobre el que se informa, recuperar o liquidar el valor en libros de sus activos y pasivos.

### 3. Impuestos causados y diferidos

Los impuestos causados y diferidos se reconocen en resultados, excepto cuando se refieren a partidas que se reconocen fuera de los resultados, ya sea en los otros resultados integrales o directamente en el capital contable, respectivamente. Cuando surgen del reconocimiento inicial de una combinación de negocios el efecto fiscal se incluye dentro del reconocimiento de la combinación de negocios.

#### t. Provisiones

Las provisiones se reconocen cuando la Compañía tiene una obligación presente (ya sea legal o asumida) como resultado de un suceso pasado, es probable que la Compañía tenga que liquidar la obligación, y puede hacerse una estimación confiable del importe de la obligación.

El importe que se reconoce como provisión es la mejor estimación del desembolso necesario para liquidar la obligación presente, al final del período sobre el que se informa, teniendo en cuenta los riesgos y las incertidumbres que rodean a la obligación. Cuando se valúa una provisión usando los flujos de efectivo estimados para liquidar la obligación presente, su valor en libros representa el valor presente de dichos flujos de efectivo (cuando el efecto del valor del dinero en el tiempo es material).

Cuando se espera la recuperación de algunos o de todos los beneficios económicos requeridos para liquidar una provisión por parte de un tercero, se reconoce una cuenta por cobrar como un activo si es virtualmente cierto que se recibirá el desembolso y el monto de la cuenta por cobrar puede ser valuado confiablemente.

### 1. Contratos onerosos

Las obligaciones presentes que se deriven de un contrato oneroso se reconocen y valúan como provisiones. Se considera que existe un contrato oneroso cuando la Compañía tiene un contrato bajo el cual los costos inevitables para cumplir con las obligaciones comprometidas, son mayores que los beneficios que se esperan recibir del mismo.

### 2. Reestructuraciones

Se reconoce una provisión por reestructuración cuando la Compañía ha desarrollado un plan formal detallado para efectuar la reestructuración, y se haya creado una expectativa válida entre los afectados, que se llevará a cabo la reestructuración, ya sea por haber comenzado la implementación del plan o por haber anunciado sus principales características a los afectados por el mismo. La provisión por reestructuración debe incluir sólo los desembolsos directos que se deriven de la misma, los cuales comprenden los montos que surjan necesariamente por la reestructuración; y que no estén asociados con las actividades continuas de la Compañía.

### 3. Garantías

Las provisiones para el costo esperado de obligaciones por garantías por la venta de bienes se reconocen a la fecha de la venta de los productos correspondientes, de acuerdo con la mejor estimación de la administración de los desembolsos requeridos para liquidar la obligación de la Compañía.

#### 4. Pasivos contingentes adquiridos en una combinación de negocios

Los pasivos contingentes adquiridos en una combinación de negocios se valúan inicialmente a sus valores razonables, en la fecha de adquisición. Al final de los períodos de reporte subsecuentes, dichos pasivos contingentes se valúan a su valor razonable.

##### u. Pasivos financieros

#### 1. Pasivos financieros

Los pasivos financieros se clasifican como pasivos financieros a valor razonable con cambios a través de resultados o como otros pasivos financieros.

En el reconocimiento inicial la Compañía mide un pasivo financiero por su valor razonable menos los costos de transacción que sean directamente atribuibles al pasivo financiero.

#### 2. Pasivos financieros a valor razonable con cambios a través de resultados

Un pasivo financiero a valor razonable con cambios a través de resultados es un pasivo financiero que se clasifica como mantenido con fines de negociación o se designa como a valor razonable con cambios a través de resultados.

Un pasivo financiero se clasifica como mantenido con fines de negociación si:

- Se adquiere principalmente con el objetivo de recomprarlo en un futuro cercano; o

Clave de Cotización: XIGNUX

Trimestre: 4D Año: 2021

XIGNUX

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

- Es parte de una cartera de instrumentos financieros identificados que se administran conjuntamente, y para la cual existe evidencia de un patrón reciente de toma de utilidades a corto plazo; o
- Es un derivado que no ha sido designado como instrumento de cobertura y cumple las condiciones para ser efectivo.

Un pasivo financiero distinto a un pasivo financiero con fines de negociación puede ser designado como valor razonable con cambios a través de resultados reconocimiento inicial si:

- Con ello se elimina o reduce significativamente alguna inconsistencia en la valuación o en el reconocimiento que de otra manera surgiría; o
- El rendimiento de un grupo de activos financieros, de pasivos financieros o de ambos, se administre y evalúe sobre la base de su valor razonable, de acuerdo con una estrategia de inversión o de administración del riesgo que la Compañía tenga documentada, y se provea internamente información sobre ese grupo, sobre la base de su valor razonable; o
- Forme parte de un contrato que contenga uno o más instrumentos derivados implícitos, y la NIIF 9 Instrumentos Financieros: Reconocimiento y Medición permita que la totalidad del contrato híbrido (activo o pasivo) sea designado como a valor razonable.

Los pasivos financieros a valor razonable con cambios a través de resultados se registran a valor razonable, reconociendo cualquier ganancia o pérdida surgida de la remediación en el estado de resultados. La ganancia o pérdida neta reconocida en los resultados incluye cualquier interés obtenido del pasivo financiero y se incluye en la partida de “otros ingresos y gastos” en el estado de resultados.

### 3. Otros pasivos financieros

Otros pasivos financieros, (incluyendo los préstamos y cuentas por pagar), se valúan subsecuentemente al costo amortizado usando el método de tasa de interés efectiva.

El método de tasa de interés efectiva es un método de cálculo del costo amortizado de un pasivo financiero y de asignación del gasto financiero a lo largo del período pertinente. La tasa de interés efectiva es la tasa que descuenta exactamente los flujos de efectivo estimados a lo largo de la vida esperada del pasivo financiero o (cuando sea adecuado) en un período más corto con el importe neto en libros del pasivo financiero en su reconocimiento inicial.

#### 4. Baja de pasivos financieros

La Compañía da de baja los pasivos financieros si, y solo si, las obligaciones de la Compañía se cumplen, cancelan o expiran. La diferencia entre el valor en libros del pasivo financiero dado de baja y la contraprestación pagada y por pagar se reconoce en resultados.

#### v. Instrumentos financieros derivados

La Compañía utiliza una variedad de instrumentos financieros para manejar su exposición a los riesgos de volatilidad en tasas de interés, tipos de cambio y precios de commodities, incluyendo contratos forward de moneda extranjera, swaps de tasa de interés, swaps de tasas y divisas (*cross currency swaps*) y swaps de commodities.

Los derivados se reconocen inicialmente a su valor razonable en la fecha en que se celebra un contrato de derivados y posteriormente se vuelven a medir a su valor razonable en cada fecha de informe. La ganancia o pérdida resultante se reconoce en utilidad o pérdida inmediatamente a menos que el derivado se designe y sea efectivo como un instrumento de cobertura, en cuyo caso el momento del reconocimiento en utilidad o pérdida depende de la naturaleza de la relación de cobertura.

Un derivado con un valor razonable positivo se reconoce como un activo financiero, mientras que un derivado con un valor razonable negativo se reconoce como un pasivo financiero. Los derivados no se compensan en los estados financieros a menos que la Compañía tenga tanto el derecho legal como la intención de compensar.

Los derivados implícitos en otros instrumentos financieros o en otros contratos (contratos anfitriones) se tratan como derivados separados cuando sus riesgos y características no están estrechamente relacionados con los de los contratos anfitriones y cuando dichos contratos no se registran a su valor razonable con cambios a través de resultados.

#### w. Contabilidad de cobertura

La Compañía designa ciertos instrumentos como de cobertura, los cuales incluyen derivados, derivados implícitos y no derivados con respecto al riesgo de moneda extranjera, ya sea como coberturas de valor razonable, coberturas de flujo de efectivo, o coberturas de la inversión neta en una operación extranjera. La cobertura del riesgo de moneda extranjera de un compromiso en firme se contabiliza como cobertura de flujos de efectivo.

Al inicio de la cobertura, la Compañía documenta la relación entre el instrumento de cobertura y la partida cubierta, así como los objetivos de la administración de riesgos y su estrategia de administración para emprender diversas transacciones de cobertura. Adicionalmente, al inicio de la cobertura y sobre una base continua, la Compañía documenta si el instrumento de cobertura es altamente efectivo para compensar la exposición a los cambios en el valor razonable o los cambios en los flujos de efectivo de la partida cubierta.

##### 1. Coberturas de valor razonable

Los cambios en el valor razonable de los derivados que se designan y califican como coberturas de valor razonable se reconocen de forma inmediata en los resultados, junto con cualquier cambio en el valor razonable del activo o pasivo cubierto que se atribuya al riesgo cubierto. El cambio en el valor razonable del instrumento de cobertura y el cambio en la partida cubierta atribuible al riesgo cubierto se reconocen en el rubro relacionado con la partida cubierta.

La contabilización de coberturas se discontinúa cuando la Compañía revoca la relación de cobertura, cuando el instrumento de cobertura vence o se vende, termina, o se ejerce, o cuando deja de cumplir con los criterios para la contabilización de coberturas. El ajuste a valor razonable del valor en libros de la partida cubierta que surge del riesgo cubierto, se amortiza contra resultados a partir de esa fecha.

## 2. Coberturas de flujo de efectivo

La porción efectiva de los cambios en el valor razonable de los derivados que se designan y califican como cobertura de flujo de efectivo se reconoce en otros resultados integrales y se acumulan bajo el título de reserva de flujos de efectivo cubiertos. Las pérdidas y ganancias relativas a la porción no efectiva del instrumento de cobertura, se reconoce inmediatamente en los resultados, y se incluye en el rubro otros ingresos y gastos.

Los montos previamente reconocidos en los otros resultados integrales y acumulados en el capital contable, se reclasifican a los resultados en los períodos en los que la partida cubierta se reconoce en los resultados, en el mismo rubro de la partida cubierta reconocida. Sin embargo, cuando una transacción pronosticada que está cubierta da lugar al reconocimiento de un activo no financiero o un pasivo no financiero, las pérdidas o ganancias previamente acumuladas en el capital contable, se transfieren y se incluyen en la valuación inicial del costo del activo no financiero o del pasivo no financiero.

La contabilización de coberturas se discontinúa cuando la Compañía revoca la relación de cobertura, cuando el instrumento de cobertura vence o se vende, termina, o se ejerce, o cuando deja de cumplir con los criterios para la contabilización de coberturas. Cualquier ganancia o pérdida acumulada del instrumento de cobertura que haya sido reconocida en el capital continuará en el capital hasta que la transacción pronosticada sea finalmente reconocida en los resultados. Cuando ya no se espera que la transacción pronosticada ocurra, la ganancia o pérdida acumulada en el capital, se reconocerá inmediatamente a los resultados.

## x. Reconocimiento de ingresos

Los ingresos comprenden el valor razonable de la contraprestación recibida o por recibir por la venta de bienes y servicios en el curso normal de operaciones y se presentan en el estado consolidado de resultados netos del importe de consideraciones variables, las cuales comprenden el importe estimado de devoluciones de clientes, rebajas y descuentos similares y de pagos realizados a los clientes con el objetivo de que los productos se acomoden en espacios atractivos y ventajosos en sus instalaciones.

Para el reconocimiento de ingresos de contratos con clientes, se utiliza un modelo integral para la contabilización de ingresos, el cual está basado en un enfoque de cinco pasos que consiste en lo siguiente: (1) identificar el contrato; (2) identificar las obligaciones de desempeño en el contrato; (3) determinar el precio de la transacción; (4) asignar el precio de la transacción a cada obligación de desempeño en el contrato; y (5) reconocer el ingreso cuando se satisface la obligación de desempeño.

Los contratos con clientes están dados por órdenes de compra, cuyos costos se componen por las promesas para producir, distribuir y entregar productos con base en los términos y condiciones contractuales establecidos, los cuales no conllevan un juicio significativo para determinarse. Cuando existen pagos relacionados con la obtención de contratos, éstos se capitalizan y se amortizan en la duración del contrato.

Las obligaciones de desempeño no son separables y tampoco se satisfacen parcialmente, ya que las operaciones se derivan de la venta de productos y se satisfacen en un punto en el tiempo. Por su parte, los términos de pago identificados en la mayoría de las fuentes de ingreso son de corto plazo, con consideraciones variables principalmente enfocadas en descuentos y rebajas de producto que se otorgan a los clientes, sin componentes de financiamiento ni garantías significativas. Dichos descuentos e incentivos a clientes se reconocen como una reducción a los ingresos o como gastos de venta, de acuerdo a su naturaleza. Estos programas incluyen descuentos a clientes por ventas de productos basados en: i) volumen de ventas (normalmente se reconocen como una reducción de ingresos) y ii) promociones de productos en puntos de venta (normalmente reconocidos como gastos de venta), principalmente. Por lo tanto, la asignación del precio es directa sobre las obligaciones de desempeño de producción, distribución y entrega, incluyendo los efectos de consideraciones variables.

La Compañía reconoce ingresos en un punto en el tiempo, cuando el control de los productos vendidos ha sido transferido al cliente, lo cual está dado por el momento de la entrega de los bienes prometidos al cliente de acuerdo al incoterm negociado. Se reconoce una cuenta por cobrar cuando se han cumplido las obligaciones de desempeño, reconociendo el ingreso correspondiente; por su parte, se reconoce un pasivo cuando el proveedor ya ha cumplido con sus obligaciones de desempeño, mientras que las consideraciones recibidas antes de completar las obligaciones de desempeño de producción, distribución y entrega se reconocen como anticipos de clientes.

La Compañía mantiene obligaciones por devoluciones de producto de sus clientes y realiza una estimación relacionada con el derecho de los clientes a devolver o sustituir productos que no se logran vender o que caducan, atendiendo al canal de distribución al que pertenecen. La creación de dicha estimación está basada en el comportamiento histórico de los clientes, estimando el pasivo correspondiente mediante la aplicación del método del valor esperado.

La Compañía reconoce los ingresos cuando (o a medida que) satisface una obligación de desempeño mediante la transferencia del control de los bienes o servicios comprometidos al cliente, por un importe que refleje la contraprestación a que la Compañía espera tener derecho a cambio de dichos bienes o servicios, teniendo en cuenta el importe estimado de devoluciones de clientes, rebajas y otros descuentos similares. La Compañía generalmente actúa como principal debido a que típicamente controla el bien o servicio especificado antes de que sea transferido al cliente.

## 1. Venta de bienes

Los ingresos por venta de bienes se reconocen en un momento determinado cuando el control del bien se transfiere al cliente, generalmente a la entrega de este. Normalmente se tiene solo una obligación de desempeño que es la entrega de un bien, por lo tanto, el precio se asigna solo al bien. El importe de la contraprestación puede variar debido a descuentos, devoluciones, reembolsos, créditos, reducciones de precio, incentivos, primas de desempeño, penalizaciones u otros elementos similares, los cuales se consideran desde el momento del reconocimiento inicial de los ingresos. Por lo general la contraprestación no incluye un componente significativo de financiación. El plazo normal de crédito a los clientes es de 30 a 90 días después de la entrega.

## 2. Prestación de servicios y contratos de construcción

Los ingresos provenientes de contratos de servicios se reconocen lo largo del tiempo midiendo el progreso hacia el cumplimiento completo de esa obligación de desempeño.

Los métodos apropiados de medir el progreso incluyen métodos de producto y métodos de recursos. Para determinar el método apropiado para medir el progreso, la Compañía considera la naturaleza del bien o servicio que se comprometió transferir al cliente.

A medida que las circunstancias cambian a lo largo del tiempo, la Compañía actualiza su medición del progreso para reflejar los cambios en el cumplimiento de la obligación de desempeño.

Los métodos de producto reconocen los ingresos sobre la base de las mediciones directas del valor para el cliente de los bienes o servicios transferidos hasta la fecha en relación con los bienes o servicios pendientes comprometidos en el contrato.

Los métodos de producto incluyen métodos tales como estudios del desempeño completado hasta la fecha, evaluaciones de resultados logrados, hitos alcanzados, tiempo transcurrido y unidades producidas o entregadas.

Los métodos de recursos reconocen los ingresos sobre la base de los esfuerzos o recursos de la Compañía para satisfacer la obligación de desempeño (por ejemplo, recursos consumidos, horas de mano de obra gastadas, costos incurridos, tiempo transcurrido u hora de maquinaria utilizada) en relación con los recursos totales esperados para satisfacer dicha obligación de desempeño. La compañía no reconoce un ingreso sobre la base de los costos incurridos que son atribuibles a ineficiencias significativas en el desempeño de la Compañía que no estaban reflejadas en el precio del contrato.

Un activo del contrato es el derecho de la Compañía a la contraprestación a cambio de los bienes o servicios que la Compañía ha transferido al cliente. Si la Compañía realiza el desempeño mediante la transferencia de bienes o servicios al cliente antes de que el cliente pague la contraprestación o antes de que sea exigible el pago, la Compañía presenta el contrato como un activo del contrato, excluyendo de esta partida los importes presentados como cuentas por cobrar.

Una cuenta por cobrar es el derecho incondicional de la compañía a recibir una contraprestación. Un derecho a contraprestación no está condicionado si solo se requiere el paso del tiempo para que sea exigible el pago de esa contraprestación.

Un pasivo del contrato es la obligación que tiene la Compañía de transferir bienes o servicios a un cliente del que la Compañía ha recibido ya una contraprestación (o bien esa contraprestación es ya exigible del cliente). Si un cliente paga una contraprestación, o la Compañía tiene un derecho incondicional a recibir un importe como contraprestación (es decir, una cuenta por cobrar) antes de que la Compañía transfiera un bien o servicio al cliente, la Compañía presentará el contrato como un pasivo del contrato cuando el pago se realice o sea exigible (lo que ocurra primero).

### 3. Regalías

Las regalías se reconocen conforme se devengan, de acuerdo con la sustancia del acuerdo en que se basan (siempre que sea probable que los beneficios económicos fluirán hacia la Compañía y que los ingresos puedan ser valuados confiablemente). Las regalías determinadas sobre un período de tiempo son reconocidas a través del método de línea recta durante el plazo del acuerdo. Los acuerdos por regalías que se basan en la producción, ventas y otras medidas se reconocen por referencia al acuerdo subyacente.

### 4. Ingresos por dividendos e ingresos por intereses

El ingreso por dividendos de inversiones se reconoce una vez que se han establecido los derechos de los accionistas para recibir este pago (siempre que sea probable que los beneficios económicos fluirán para la Compañía y que el ingreso pueda ser valuado confiablemente).

Clave de Cotización: XIGNUX

Trimestre: 4D Año: 2021

XIGNUX

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

---

Los ingresos por intereses se reconocen cuando es probable que los beneficios económicos fluyan hacia la Compañía y el importe de los ingresos pueda ser valuado confiablemente. Los ingresos por intereses se registran sobre una base periódica, con referencia al saldo insoluto y a la tasa de interés efectiva aplicable, la cual es la tasa que exactamente descuenta los flujos de efectivo estimados a recibir a lo largo de la vida esperada del activo financiero y lo iguala con el importe neto en libros del activo financiero en su reconocimiento inicial.

---

### Descripción de la política contable para costos de préstamos [bloque de texto]

---

Los costos por préstamos atribuibles directamente a la adquisición, construcción o producción de activos calificables, los cuales requieren de un período de tiempo substancial hasta que están listos para su uso o venta, se adicionan al costo de esos activos durante ese tiempo hasta el momento en que estén listos para su uso o venta.

El ingreso que se obtiene por la inversión temporal de fondos de préstamos específicos pendientes de ser utilizados en activos calificables se deduce de los costos por préstamos elegibles para ser capitalizados.

Todos los otros costos por préstamos se reconocen en los resultados durante el período en que se incurren.

---

### Descripción de la política contable para combinaciones de negocios [bloque de texto]

---

Las adquisiciones de negocios se contabilizan utilizando el método de adquisición. La contraprestación transferida en una combinación de negocios se mide a valor razonable, el cual se calcula como la suma de los valores razonables de los activos transferidos por la Compañía, menos los pasivos incurridos por la Compañía con los anteriores propietarios de la empresa adquirida y las participaciones de capital emitidas por la

Clave de Cotización: XIGNUX

Trimestre: 4D Año: 2021

XIGNUX

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

Compañía a cambio del control sobre la empresa. Los costos relacionados con la adquisición generalmente se reconocen en el estado de resultados conforme se incurren.

A la fecha de adquisición, los activos identificables adquiridos y los pasivos asumidos se reconocen a valor razonable con excepción de:

- Impuestos diferidos activos o pasivos y activos o pasivos relacionados con beneficios a empleados, que se reconocen y miden de conformidad con NIC 12 Impuestos a la Utilidad y NIC 19 Beneficios a los Empleados, respectivamente;
- Pasivos o instrumentos de capital relacionados con acuerdos de pagos basados en acciones de la empresa adquirida o acuerdos de pagos basados en acciones de la Compañía celebrados para reemplazar acuerdos de pagos basados en acciones de la empresa adquirida que se miden de conformidad con la NIIF 2 Pagos Basados en Acciones a la fecha de adquisición, y
- Activos (o un grupo de activos para su disposición) que se clasifican como mantenidos para venta de conformidad con la NIIF 5 Activos no Circulantes Mantenidos para su Venta y Operaciones Discontinuas que se miden de conformidad con dicha norma.

El crédito mercantil se mide como el exceso de la suma de la contraprestación transferida, el monto de cualquier participación no controladora en la empresa adquirida, y el valor razonable de la tenencia accionaria previa del adquirente en la empresa adquirida (si hubiere) sobre el neto de los montos de activos adquiridos identificables y pasivos asumidos a la fecha de adquisición. Si después de una revaluación el neto de los montos de activos adquiridos identificables y pasivos asumidos a la fecha de adquisición excede la suma de la contraprestación transferida, el monto de cualquier participación no controladora en la empresa adquirida y el valor razonable de la tenencia accionaria previa del adquirente en la empresa adquirida (si hubiere), el exceso se reconoce inmediatamente en el estado de resultados como una ganancia por compra a precio de ganga.

Las participaciones no controladoras que son participaciones accionarias y que otorgan a sus tenedores una participación proporcional de los activos netos de la Compañía en caso de liquidación, se pueden medir inicialmente ya sea a valor razonable o al valor de la participación proporcional de la participación no controladora en los montos reconocidos de los activos netos identificables de la empresa adquirida. La opción de base de medición se realiza en cada transacción. Otros tipos de participaciones no controladoras se miden a valor razonable o, cuando aplique, con base en lo especificado por otra NIIF.

Cuando la contraprestación transferida por la Compañía en una combinación de negocios incluya activos o pasivos resultantes de un acuerdo de contraprestación contingente, la contraprestación contingente se mide a su valor razonable a la fecha de adquisición y se incluye como parte de la contraprestación transferida en una combinación de negocios. Los cambios en el valor razonable de la contraprestación contingente que califican como ajustes del período de medición se ajustan retrospectivamente con los correspondientes ajustes contra crédito mercantil. Los ajustes del período de medición son ajustes que surgen de la información adicional

obtenida durante el ‘período de medición’ (que no puede ser mayor a un año a partir de la fecha de adquisición) sobre hechos y circunstancias que existieron a la fecha de adquisición.

El tratamiento contable para cambios en el valor razonable de la contraprestación contingente que no califiquen como ajustes del período de medición depende de cómo se clasifique la contraprestación contingente. La contraprestación contingente que se clasifique como capital no se vuelve a medir en fechas de informe posteriores y su posterior liquidación se contabiliza dentro del capital. La contraprestación contingente que se clasifique como un activo o pasivo se vuelve a medir en fechas de informe posteriores a su valor razonable con cambios en el valor razonable reconocido en el estado de resultados.

Cuando una combinación de negocios se logra por etapas, la participación accionaria previa de la Compañía en la empresa adquirida se remide al valor razonable a la fecha de adquisición y la ganancia o pérdida resultante, si hubiere, se reconoce en el estado de resultados. Los montos que surgen de participaciones en la empresa adquirida antes de la fecha de adquisición que han sido previamente reconocidos en otros resultados integrales se reclasifican al estado de resultados cuando este tratamiento sea apropiado si dicha participación se elimina.

Si el tratamiento contable inicial de una combinación de negocios está incompleto al final del período de informe en el que ocurre la combinación, la Compañía reporta montos preliminares para las partidas cuya contabilización esté incompleta. Dichos montos provisionales se ajustan durante el período de medición (ver arriba) o se reconocen activos o pasivos adicionales para reflejar la nueva información obtenida sobre los hechos y circunstancias que existieron a la fecha de adquisición y que, de haber sido conocidos, hubiesen afectado a los montos reconocidos a dicha fecha.

---

### Descripción de la política contable para combinaciones de negocios y crédito mercantil [bloque de texto]

---

El crédito mercantil que surge por la adquisición de un negocio se reconoce al costo determinado a la fecha de adquisición del negocio menos las pérdidas acumuladas por deterioro, si existieran.

El crédito mercantil no se amortiza, pero se revisa por deterioro al menos anualmente. Para fines de evaluar el deterioro, el crédito mercantil se asigna a cada unidad generadora de efectivo (o grupos de unidades generadoras de efectivo) de la Compañía, que se espera será beneficiada por las sinergias de la combinación. Las unidades generadoras de efectivo a las que se les ha asignado crédito mercantil se prueban por deterioro anualmente o con mayor frecuencia cuando existen indicios de que la unidad pueda estar deteriorada. Si el

Clave de Cotización: XIGNUX

Trimestre: 4D Año: 2021

XIGNUX

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

monto recuperable de una unidad generadora de efectivo es menor a su valor en libros, la pérdida por deterioro se asigna primero para reducir el valor en libros de cualquier crédito mercantil asignado a la unidad y posteriormente a los otros activos de la unidad de manera prorrateada y con base en el valor en libros de cada activo dentro de la unidad. Cualquier pérdida por deterioro del crédito mercantil se reconoce directamente en resultados. Una pérdida por deterioro al crédito mercantil reconocida no se reversa en períodos posteriores.

Al disponer de la unidad generadora de efectivo relevante, el monto de crédito mercantil atribuible se incluye en la determinación de la utilidad o pérdida al momento de la disposición.

---

### **Descripción de la política contable para construcciones en proceso [bloque de texto]**

---

Las propiedades que están en proceso de construcción para fines de producción, suministro o administración, se registran al costo menos cualquier pérdida por deterioro reconocida. Dichas propiedades se clasifican a las categorías apropiadas de propiedad, planta y equipo cuando estén completas para su uso planeado. La depreciación de estos activos, al igual que en otras propiedades, se inicia cuando los activos están listos para su uso planeado.

---

### **Descripción de la política contable para el impuesto sobre la renta diferido [bloque de texto]**

---

Los impuestos a la utilidad diferidos se reconocen sobre las diferencias temporales entre el valor en libros de los activos y pasivos incluidos en los estados financieros y las bases fiscales correspondientes utilizadas para determinar el resultado fiscal, la tasa correspondiente a estas diferencias y en su caso se incluyen los beneficios de las pérdidas fiscales por amortizar y de algunos créditos fiscales. El activo o pasivo por impuesto a la utilidad diferido se reconoce generalmente para todas las diferencias fiscales temporales. Se reconocerá un activo por impuestos diferidos, por todas las diferencias temporales deducibles, en la medida en que resulte probable que la Compañía disponga de utilidades fiscales futuras contra las que puedan aplicar

esas diferencias temporales deducibles. Estos activos y pasivos no se reconocen si las diferencias temporales surgen del crédito mercantil o del reconocimiento inicial (distinto al de la combinación de negocios) de otros activos y pasivos en una operación que no afecta el resultado fiscal ni el contable.

Se reconoce un pasivo por impuestos diferidos por diferencias temporales gravables asociadas con inversiones en subsidiarias y asociadas, y participaciones en negocios conjuntos, excepto cuando la Compañía es capaz de controlar la reversión de la diferencia temporal y cuando sea probable que la diferencia temporal no se revertirá en un futuro previsible. Los activos por impuestos diferidos que surgen de las diferencias temporales asociadas con dichas inversiones y participaciones se reconocen únicamente en la medida en que resulte probable que habrán utilidades fiscales futuras suficientes contra las que se utilicen esas diferencias temporales y se espera que éstas se revertirán en un futuro cercano.

El valor en libros de un activo por impuestos diferidos debe someterse a revisión al final de cada período sobre el que se informa y se debe reducir en la medida que se estime probable que no habrán utilidades gravables suficientes para permitir que se recupere la totalidad o una parte del activo. Los activos y pasivos por impuestos diferidos se valúan empleando las tasas fiscales que se esperan aplicar en el período en el que el pasivo se pague o el activo se realice, basándose en las tasas y leyes fiscales que hayan sido aprobadas o sustancialmente aprobadas al final del período sobre el que se informa.

La valuación de los pasivos y activos por impuestos diferidos refleja las consecuencias fiscales que se derivarían de la forma en que la Compañía espera, al final del período sobre el que se informa, recuperar o liquidar el valor en libros de sus activos y pasivos.

---

## Descripción de la política contable para gastos por depreciación [bloque de texto]

---

La depreciación se reconoce para llevar a resultados el costo o la valuación de los activos, (distintos a los terrenos y propiedades en construcción) menos su valor residual, sobre sus vidas útiles utilizando el método de línea recta. La vida útil estimada, el valor residual y el método de depreciación se revisan al final de cada año, y el efecto de cualquier cambio en la estimación registrada se reconoce sobre una base prospectiva.

Los activos mantenidos bajo arrendamiento financiero se deprecian con base en su vida útil estimada al igual que los activos propios. Sin embargo, cuando no existe la certeza razonable de que la propiedad se obtiene al final del plazo del arrendamiento, los activos se amortizan en el período más corto entre la vida del arrendamiento y su vida útil.

---

## Descripción de la política contable para instrumentos financieros derivados [bloque de texto]

---

variedad de instrumentos financieros para manejar su exposición a los riesgos de volatilidad en tasas de interés, tipos de cambio y precios de commodities, incluyendo contratos forward de moneda extranjera, swaps de tasa de interés, swaps de tasas y divisas (cross currency swaps) y swaps de commodities.

Los derivados se reconocen inicialmente a su valor razonable en la fecha en que se celebra un contrato de derivados y posteriormente se vuelven a medir a su valor razonable en cada fecha de informe. La ganancia o pérdida resultante se reconoce en utilidad o pérdida inmediatamente a menos que el derivado se designe y sea efectivo como un instrumento de cobertura, en cuyo caso el momento del reconocimiento en utilidad o pérdida depende de la naturaleza de la relación de cobertura.

Un derivado con un valor razonable positivo se reconoce como un activo financiero, mientras que un derivado con un valor razonable negativo se reconoce como un pasivo financiero. Los derivados no se compensan en los estados financieros a menos que la Compañía tenga tanto el derecho legal como la intención de compensar.

Los derivados implícitos en otros instrumentos financieros o en otros contratos (contratos anfitriones) se tratan como derivados separados cuando sus riesgos y características no están estrechamente relacionados con los de los contratos anfitriones y cuando dichos contratos no se registran a su valor razonable con cambios a través de resultados.

---

## Descripción de la política contable para instrumentos financieros derivados y coberturas [bloque de texto]

---

La Compañía designa ciertos instrumentos como de cobertura, los cuales incluyen derivados, derivados implícitos y no derivados con respecto al riesgo de moneda extranjera, ya sea como coberturas de valor razonable, coberturas de flujo de efectivo, o coberturas de la inversión neta en una operación extranjera. La

cobertura del riesgo de moneda extranjera de un compromiso en firme se contabiliza como cobertura de flujos de efectivo.

Al inicio de la cobertura, la Compañía documenta la relación entre el instrumento de cobertura y la partida cubierta, así como los objetivos de la administración de riesgos y su estrategia de administración para emprender diversas transacciones de cobertura. Adicionalmente, al inicio de la cobertura y sobre una base continua, la Compañía documenta si el instrumento de cobertura es altamente efectivo para compensar la exposición a los cambios en el valor razonable o los cambios en los flujos de efectivo de la partida cubierta.

### 1. Coberturas de valor razonable

Los cambios en el valor razonable de los derivados que se designan y califican como coberturas de valor razonable se reconocen de forma inmediata en los resultados, junto con cualquier cambio en el valor razonable del activo o pasivo cubierto que se atribuya al riesgo cubierto. El cambio en el valor razonable del instrumento de cobertura y el cambio en la partida cubierta atribuible al riesgo cubierto se reconocen en el rubro relacionado con la partida cubierta.

La contabilización de coberturas se discontinúa cuando la Compañía revoca la relación de cobertura, cuando el instrumento de cobertura vence o se vende, termina, o se ejerce, o cuando deja de cumplir con los criterios para la contabilización de coberturas. El ajuste a valor razonable del valor en libros de la partida cubierta que surge del riesgo cubierto, se amortiza contra resultados a partir de esa fecha.

### 2. Coberturas de flujo de efectivo

La porción efectiva de los cambios en el valor razonable de los derivados que se designan y califican como cobertura de flujo de efectivo se reconoce en otros resultados integrales y se acumulan bajo el título de reserva de flujos de efectivo cubiertos. Las pérdidas y ganancias relativas a la porción no efectiva del instrumento de cobertura, se reconoce inmediatamente en los resultados, y se incluye en el rubro otros ingresos y gastos.

Los montos previamente reconocidos en los otros resultados integrales y acumulados en el capital contable, se reclasifican a los resultados en los períodos en los que la partida cubierta se reconoce en los resultados, en el mismo rubro de la partida cubierta reconocida. Sin embargo, cuando una transacción pronosticada que está cubierta da lugar al reconocimiento de un activo no financiero o un pasivo no financiero, las pérdidas o ganancias previamente acumuladas en el capital contable, se transfieren y se incluyen en la valuación inicial del costo del activo no financiero o del pasivo no financiero.

La contabilización de coberturas se discontinúa cuando la Compañía revoca la relación de cobertura, cuando el instrumento de cobertura vence o se vende, termina, o se ejerce, o cuando deja de cumplir con los criterios para la contabilización de coberturas. Cualquier ganancia o pérdida acumulada del instrumento de cobertura que haya sido reconocida en el capital continuará en el capital hasta que la transacción pronosticada sea finalmente reconocida en los resultados. Cuando ya no se espera que la transacción pronosticada ocurra, la ganancia o pérdida acumulada en el capital, se reconocerá inmediatamente a los resultados.

---

## Descripción de la política contable para la determinación de los componentes del efectivo y equivalentes de efectivo [bloque de texto]

---

Para propósitos de los estados consolidados de flujos de efectivo, el efectivo y equivalentes de efectivo incluye efectivo y bancos e inversiones en instrumentos en el mercado de dinero. El efectivo y equivalentes de efectivo al final del período como se muestra en los estados consolidados de flujos de efectivo

---

## Descripción de la política contable para beneficios a los empleados [bloque de texto]

---

### 1. Beneficios a empleados por terminación y retiro

Las aportaciones a los planes de beneficios al retiro de contribuciones definidas se reconocen como gastos al momento en que los empleados han prestado los servicios que les otorgan el derecho a las contribuciones.

En el caso de los planes de beneficios definidos, que incluyen prima de antigüedad (México) y pensiones, su costo se determina utilizando el método de crédito unitario proyectado, con valuaciones actuariales que se realizan al final de cada período sobre el que se informa. Las remediones, que incluyen las ganancias y pérdidas actuariales, el efecto de los cambios en el piso del activo (en su caso) y el retorno del plan de activos (excluidos los intereses), se refleja de inmediato en el estado de situación financiera con cargo o crédito que se reconoce en otros resultados integrales en el período en el que ocurren. Las remediones reconocidas en otros resultados integrales se reflejan de inmediato en las utilidades acumuladas y no se reclasifica a resultados. El costo por servicios pasados se reconoce en resultados en el período de la modificación al plan. Los intereses netos se calculan aplicando la tasa de descuento al inicio del período de la obligación el activo o pasivo por beneficios definidos. Los costos por beneficios definidos se clasifican de la siguiente manera:

- Costo por servicio (incluido el costo del servicio actual, costo de los servicios pasados, así como las ganancias y pérdidas por reducciones o liquidaciones).

- Los gastos o ingresos por interés netos.

- Remediaciones.

La Compañía presenta los dos primeros componentes de los costos por beneficios definidos como un gasto o un ingreso según la partida. Las ganancias y pérdidas por reducción del servicio se reconocen como costos por servicios pasados.

Las obligaciones por beneficios al retiro reconocidas en el estado consolidado de situación financiera representan las pérdidas y ganancias actuales en los planes por beneficios definidos de la Compañía. Cualquier ganancia que surja de este cálculo se limita al valor presente de cualquier beneficio económico disponible de los reembolsos y reducciones de contribuciones futuras al plan.

Cualquier obligación por indemnización se reconoce al momento en que la Compañía ya no puede retirar la oferta de indemnización y/o cuando la Compañía reconoce los costos de reestructuración relacionados.

## 2. Beneficios a los empleados a corto plazo y otros beneficios a largo plazo

Se reconoce un pasivo por beneficios que correspondan a los empleados con respecto a sueldos y salarios, vacaciones anuales y licencia por enfermedad en el período de servicio en que es prestado por el importe no descontado por los beneficios que se espera pagar por ese servicio.

Los pasivos reconocidos por los beneficios a los empleados a corto plazo se valúan al importe no descontado por los beneficios que se espera pagar por ese servicio.

Los pasivos reconocidos por otros beneficios a largo plazo se valúan al valor presente de las salidas de efectivo futuras estimadas que la Compañía espera hacer relacionadas con los servicios proveídos por los empleados a la fecha de reporte.

## 3. Participación de los trabajadores en las utilidades (PTU) en el caso de México.

La PTU se registra en los resultados del año en que se causa y se presenta en el rubro de gastos de operación y costo de ventas en el estado de resultados. La PTU se determina con base en la utilidad fiscal conforme a la fracción I del artículo 9 de la Ley del Impuesto sobre la Renta.

Clave de Cotización: XIGNUX

Trimestre: 4D Año: 2021

XIGNUX

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

Los estados financieros consolidados han sido preparados sobre la base de costo histórico con excepción de las siguientes partidas del estado consolidado de situación financiera:

- Los instrumentos financieros derivados se miden a valor razonable.
- Las inversiones financieras clasificadas como disponibles para la venta (inversiones temporales) se reportan a valor razonable.
- Los activos disponibles para su venta se miden a valor razonable. • Los pasivos financieros no derivados se miden a costo amortizado.

#### **i. Costo histórico**

El costo histórico generalmente se basa en el valor razonable de la contraprestación entregada a cambio de bienes y servicios.

#### **ii. Valor razonable**

El valor razonable se define como el precio que se recibiría por vender un activo o que se pagaría por transferir un pasivo en una transacción ordenada entre participantes en el mercado a la fecha de valuación independientemente de si ese precio es observable o estimado utilizando directamente otra técnica de valuación. Al estimar el valor razonable de un activo o un pasivo, la Compañía tiene en cuenta las características del activo o pasivo, si los participantes del mercado tomarían esas características al momento de fijar el precio del activo o pasivo en la fecha de medición.

Además, para efectos de información financiera, las mediciones de valor razonable se clasifican en Nivel 1, 2 ó 3 con base en el grado en que son observables los datos de entrada en las mediciones y su importancia en la determinación del valor razonable en su totalidad, las cuales se describen de la siguiente manera:

- Nivel 1 Se consideran precios de cotización en un mercado activo para activos o pasivos idénticos que la Compañía puede obtener a la fecha de la valuación;
- Nivel 2 Datos de entrada observables distintos de los precios de cotización del Nivel 1, sea directa o indirectamente,
- Nivel 3 Considera datos de entrada no observables.

## Descripción de la política contable para activos financieros [bloque de texto]

Los activos financieros se clasifican según se midan posteriormente a:

- i. Costo amortizado;
- ii. Valor razonable con cambios en otro resultado integral; o
- iii. Valor razonable con cambios en resultados.

La clasificación al momento del reconocimiento inicial depende del modelo de negocio de la Compañía para gestionar los activos financieros y de las características de los flujos de efectivo contractuales del activo financiero.

### 1. Activo financiero a costo amortizado

Un activo financiero deberá medirse al costo amortizado si se cumplen las dos condiciones siguientes:

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

Con posterioridad al reconocimiento inicial, un activo financiero a costo amortizado se valora utilizando el método de interés efectivo menos cualquier pérdida por deterioro.

Una ganancia o pérdida en un activo financiero que se mida al costo amortizado y no forme parte de una relación de cobertura se reconocerá en el resultado del período cuando el activo financiero se dé de baja en cuentas, se reclasifique, a través del proceso de amortización, o para reconocer ganancias o pérdidas por deterioro de valor.

### 2. Activo financiero a valor razonable con cambios en otro resultado integral

Un activo financiero deberá medirse a valor razonable con cambios en otro resultado integral si se cumplen las dos condiciones siguientes:

- a) El activo financiero se mantiene dentro de un modelo de negocio cuyo objetivo se logra obteniendo flujos de efectivo contractuales y vendiendo activos financieros; y

Clave de Cotización: XIGNUX

Trimestre: 4D Año: 2021

XIGNUX

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

b) Las condiciones contractuales del activo financiero dan lugar, en fechas especificadas, a flujos de efectivo que son únicamente pagos del principal e intereses sobre el importe del principal pendiente.

Una ganancia o pérdida en un activo financiero medido a valor razonable con cambios en otro resultado integral deberá reconocerse en otro resultado integral, excepto las ganancias o pérdidas por deterioro de valor y las ganancias y pérdidas por diferencias de cambio hasta que el activo financiero se dé de baja en cuentas o se reclasifique. Cuando un activo financiero se dé de baja en cuentas, la ganancia o pérdida acumulada anteriormente reconocida en otro resultado integral se reclasificará desde patrimonio al resultado del período como un ajuste de reclasificación. Si el activo financiero se reclasifica desde la categoría de medición de valor razonable con cambios en otro resultado integral, la entidad contabilizará la ganancia o pérdida acumulada que estaba previamente reconocida en otro resultado integral. El interés calculado utilizando el método del interés efectivo se reconocerá en el resultado del período.

### 3. Activo financiero a valor razonable con cambios en resultados

Un activo financiero deberá medirse a valor razonable con cambios en resultados a menos que se mida a costo amortizado o a valor razonable con cambios en otro resultado integral.

Una ganancia o pérdida en un activo financiero que se mida al valor razonable se reconocerá en el resultado del período a menos que:

- a) Sea parte de una relación de cobertura;
- b) Sea una inversión en un instrumento de patrimonio y la Compañía haya elegido presentar las ganancias y pérdidas de esa inversión en otro resultado integral;
- c) Sea un pasivo financiero designado como a valor razonable con cambios en resultados y se requiera que la Compañía presente los efectos de los cambios en el riesgo crediticio del pasivo en otro resultado integral; o
- d) Sea un activo financiero medido a valor razonable con cambios en otro resultado integral y se requiere que la Compañía reconozca algunos cambios en el valor razonable en otro resultado integral.

Los activos financieros a valor razonable con cambios en resultados se registran a valor razonable, reconociendo en resultados cualquier utilidad o pérdida que surge de su revaluación. La utilidad o pérdida neta reconocida en los resultados incluye cualquier dividendo o interés obtenido del activo financiero y se incluye en el rubro de gastos o productos financieros en el estado de resultados.

### 4. Baja de activos financieros

La Compañía deja de reconocer un activo financiero únicamente cuando:

- Expiran los derechos contractuales sobre los flujos de efectivo del activo financiero; o

Clave de Cotización: XIGNUX

Trimestre: 4D Año: 2021

XIGNUX

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

• Cuando se transfieren los derechos contractuales a recibir los flujos de efectivo de un activo financiero o asume la obligación contractual de pagarlos a uno o más perceptores, dentro de un acuerdo en el cual la Compañía no está obligada a pagar ningún importe a los perceptores posibles, a menos que cobre importes equivalentes del activo original; tiene prohibido, según las condiciones del contrato de transferencia, la venta o la pignoración del activo original, excepto como garantía con los perceptores posibles de la obligación de pagarles los flujos de efectivo y tiene una obligación de remitir sin retraso significativo cualquier flujo de efectivo que cobre en nombre de los perceptores posibles.

Si la Compañía no transfiere ni retiene de forma sustancial todos los riesgos y beneficios inherentes a la propiedad y continúa reteniendo el control del activo transferido, la Compañía reconocerá su participación en el activo y la obligación asociada por los montos que tendría que pagar. Si la Compañía retiene de forma sustancial todos los riesgos y beneficios inherentes a la propiedad de un activo financiero transferido, la Compañía continúa reconociendo el activo financiero y también reconoce un préstamo colateral por los recursos recibidos.

## 5. Deterioro de activos financieros

La Compañía reconoce una corrección de valor por pérdidas crediticias esperadas sobre un activo financiero a costo amortizado y un activo financiero a valor razonable con cambios en otro resultado integral. La pérdida crediticia es la diferencia entre todos los flujos de efectivo contractuales que se deben a una entidad de acuerdo con el contrato y todos los flujos de efectivo que la entidad espera recibir (es decir, todas las insuficiencias de efectivo) descontadas a la tasa de interés efectiva original. Los flujos de efectivo que se consideran incluirán los procedentes de la venta de garantías colaterales mantenidas u otras mejoras crediticias que son parte integrante de los términos contractuales.

Las pérdidas crediticias esperadas se reconocen en dos etapas. Cuando el riesgo crediticio de un instrumento financiero no se ha incrementado de forma significativa desde el reconocimiento inicial, la compañía medirá la corrección de valor por pérdidas para ese instrumento financiero a un importe igual a las pérdidas crediticias esperadas en los próximos 12 meses. Si el riesgo crediticio de un instrumento financiero se ha incrementado de forma significativa desde su reconocimiento inicial, se medirá la corrección de valor por un importe igual a las pérdidas crediticias esperadas durante el tiempo de vida del activo.

La Compañía reconoce en el resultado del período, como una ganancia o pérdida por deterioro de valor, el importe de las pérdidas crediticias esperadas (o reversiones) en que se requiere que sea ajustada la corrección de valor por pérdidas en la fecha de presentación.

Para cuentas por cobrar comerciales y activos de contratos, la Compañía mide la corrección de valor por pérdidas a un importe igual a las pérdidas crediticias esperadas durante el tiempo de vida del activo. La compañía realiza el cálculo de las pérdidas crediticias esperadas sobre cuentas por cobrar comerciales utilizando una matriz de provisiones, utilizando su experiencia de pérdidas crediticias históricas, ajustadas por

Clave de Cotización: XIGNUX

Trimestre: 4D Año: 2021

XIGNUX

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

condiciones actuales y pronósticos de condiciones económicas futuras, así como renegociaciones o modificaciones en los términos contractuales.

## 6. Método de la tasa de interés efectiva

Es un método para calcular el costo amortizado de un instrumento de deuda y de asignación del ingreso o costo financiero durante el período relevante. La tasa de interés efectiva es la tasa que descuenta los ingresos futuros de efectivo estimados (incluyendo todos los honorarios y puntos base pagados o recibidos que forman parte integral de la tasa de interés efectiva, costos de la transacción y otras primas o descuentos) durante la vida esperada del instrumento de deuda o, cuando es apropiado, un período menor, al valor en libros neto al momento del reconocimiento inicial.

Los ingresos se reconocen con base en el interés efectivo para instrumentos de deuda distintos a aquellos activos financieros clasificados como activos financieros a valor razonable con cambios a través de resultados.

---

### Descripción de la política contable para instrumentos financieros [bloque de texto]

---

Los activos y pasivos financieros se reconocen cuando la Compañía se convierte en una parte de las disposiciones contractuales del instrumento.

Los activos y pasivos financieros se valúan inicialmente a su valor razonable. Los costos de la transacción que son directamente atribuibles a la adquisición o emisión de activos y pasivos financieros (distintos de los activos financieros a valor razonable con cambios en resultados) se suman o reducen del valor razonable de los activos o pasivos financieros, en su caso, en el reconocimiento inicial. Los costos de transacción directamente atribuibles a la adquisición de activos y pasivos financieros a su valor razonable con cambios en resultados se reconocen inmediatamente en resultados.

---

### Descripción de la política contable para pasivos financieros [bloque de texto]

---

## 1. Pasivos financieros

Los pasivos financieros se clasifican como pasivos financieros a valor razonable con cambios a través de resultados o como otros pasivos financieros.

En el reconocimiento inicial la Compañía mide un pasivo financiero por su valor razonable menos los costos de transacción que sean directamente atribuibles al pasivo financiero.

## 2. Pasivos financieros a valor razonable con cambios a través de resultados

Un pasivo financiero a valor razonable con cambios a través de resultados es un pasivo financiero que se clasifica como mantenido con fines de negociación o se designa como a valor razonable con cambios a través de resultados.

Un pasivo financiero se clasifica como mantenido con fines de negociación si:

- Se adquiere principalmente con el objetivo de recomprarlo en un futuro cercano; o
- Es parte de una cartera de instrumentos financieros identificados que se administran conjuntamente, y para la cual existe evidencia de un patrón reciente de toma de utilidades a corto plazo; o
- Es un derivado que no ha sido designado como instrumento de cobertura y cumple las condiciones para ser efectivo. Un pasivo financiero distinto a un pasivo financiero con fines de negociación puede ser designado como valor razonable con cambios a través de resultados reconocimiento inicial si:
  - Con ello se elimina o reduce significativamente alguna inconsistencia en la valuación o en el reconocimiento que de otra manera surgiría; o
  - El rendimiento de un grupo de activos financieros, de pasivos financieros o de ambos, se administre y evalúe sobre la base de su valor razonable, de acuerdo con una estrategia de inversión o de administración del riesgo que la Compañía tenga documentada, y se provea internamente información sobre ese grupo, sobre la base de su valor razonable; o
  - Forme parte de un contrato que contenga uno o más instrumentos derivados implícitos, y la NIIF 9 Instrumentos Financieros: Reconocimiento y Medición permita que la totalidad del contrato híbrido (activo o pasivo) sea designado como a valor razonable.

Los pasivos financieros a valor razonable con cambios a través de resultados se registran a valor razonable, reconociendo cualquier ganancia o pérdida surgida de la remediación en el estado de resultados. La ganancia o pérdida neta reconocida en los resultados incluye cualquier interés obtenido del pasivo financiero y se incluye en la partida de “otros ingresos y gastos” en el estado de resultados.

## 3. Otros pasivos financieros

Clave de Cotización: XIGNUX

Trimestre: 4D Año: 2021

XIGNUX

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

Otros pasivos financieros, (incluyendo los préstamos y cuentas por pagar), se valúan subsecuentemente al costo amortizado usando el método de tasa de interés efectiva.

El método de tasa de interés efectiva es un método de cálculo del costo amortizado de un pasivo financiero y de asignación del gasto financiero a lo largo del período pertinente. La tasa de interés efectiva es la tasa que descuenta exactamente los flujos de efectivo estimados a lo largo de la vida esperada del pasivo financiero o (cuando sea adecuado) en un período más corto con el importe neto en libros del pasivo financiero en su reconocimiento inicial.

#### 4. Baja de pasivos financieros

La Compañía da de baja los pasivos financieros si, y solo si, las obligaciones de la Compañía se cumplen, cancelan o expiran. La diferencia entre el valor en libros del pasivo financiero dado de baja y la contraprestación pagada y por pagar se reconoce en resultados.

---

### Descripción de la política contable para conversión de moneda extranjera [bloque de texto]

---

Al preparar los estados financieros de cada entidad, las transacciones en moneda distinta a la moneda funcional de la Compañía (moneda extranjera) se reconocen utilizando los tipos de cambio vigentes en las fechas en que se efectúan las operaciones. Al final de cada período, las partidas monetarias denominadas en moneda extranjera se reconvierten a los tipos de cambio vigentes a esa fecha. Las partidas no monetarias registradas a valor razonable, denominadas en moneda extranjera, se reconvierten a los tipos de cambio vigentes a la fecha en que se determinó el valor razonable. Las partidas no-monetarias que se calculan en términos de costo histórico, en moneda extranjera, no se reconvierten.

Las diferencias en tipo de cambio en partidas monetarias se reconocen en los resultados del período, excepto cuando surgen por:

- Diferencias en tipo de cambio provenientes de préstamos denominados en monedas extranjeras relacionados con activos en construcción para uso productivo futuro, las cuales se incluyen en el costo de dichos activos cuando se consideran como un ajuste a los costos por intereses sobre dichos préstamos denominados en monedas extranjeras;

- Diferencias en tipo de cambio provenientes de transacciones relacionadas con coberturas de riesgos de tipo de cambio; y
- Diferencias en tipo de cambio provenientes de partidas monetarias por cobrar o por pagar a una operación extranjera cuya liquidación no está planeada ni es posible realizar el pago (formando así parte de la inversión neta en la operación extranjera), las cuales se reconocen inicialmente en otros resultados integrales y se reclasifican desde el capital contable a resultados en reembolso de las partidas monetarias.

Para fines de la presentación de los estados financieros consolidados, los activos y pasivos en moneda extranjera de la Compañía se expresan en pesos mexicanos, utilizando los tipos de cambio vigentes al final del período. Las partidas de ingresos y gastos se convierten a los tipos de cambio promedio vigentes del período, a menos que éstos fluctúen en forma significativa durante el período, en cuyo caso se utilizan los tipos de cambio a la fecha en que se efectúan las transacciones. Las diferencias en tipo de cambio que surjan, dado el caso, se reconocen en los otros resultados integrales y son acumuladas en el capital contable (atribuidas a las participaciones no controladoras cuando sea apropiado).

En la venta de una operación extranjera, es decir, venta de toda la participación de la Compañía en una operación extranjera, o una disposición que involucre una pérdida de control en la subsidiaria que incluya una operación extranjera, pérdida parcial de control conjunto sobre una entidad controlada conjuntamente que incluya una operación extranjera parcial de la cual el interés retenido se convierte en un instrumento financiero; todas las diferencias en tipo de cambio acumuladas en capital relacionadas con esa operación atribuibles a la Compañía se reclasifican a los resultados.

Adicionalmente en la disposición parcial de una subsidiaria que incluye una operación extranjera, la Compañía volverá a atribuir la participación proporcional del importe acumulado de las diferencias en cambio reconocidas en los otros resultados integrales a las participaciones no controladoras en esa operación extranjera y no se reconocen en resultados. En cualquier otra disposición parcial de una operación extranjera (es decir, de asociadas o entidades controladas conjuntamente que no involucre una pérdida de influencia significativa o control conjunto) la Compañía reclasificará a resultados solamente la participación proporcional del importe acumulado de las diferencias en cambio.

Los ajustes correspondientes al crédito mercantil y al valor razonable de activos adquiridos identificables y pasivos asumidos generados en la adquisición de una operación en el extranjero se consideran como activos y pasivos de dicha operación y se convierten al tipo de cambio vigente al cierre del período de reporte. Las diferencias de cambio resultantes se reconocen en otros resultados integrales.

Los principales tipos de cambio de cierre y promedio aproximados del año para las cuentas del estado de situación financiera y las cuentas de los estados de resultados, al 31 de diciembre de 2021 y 2020, son los siguientes:

Clave de Cotización: XIGNUX

Trimestre: 4D Año: 2021

XIGNUX

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

Moneda	Al 31 de diciembre de 2021		Al 31 de diciembre de 2020	
	Cierre	Promedio	Cierre	Promedio
Dólar americano	\$20.5835	\$20.3466	\$19.9487	\$21.3817
Peso colombiano	\$0.0053	\$0.0054	\$0.0056	\$0.0058
Sol peruano	\$5.1814	\$5.2599	\$5.5422	\$6.1278
Real brasileño	\$3.6560	\$3.8010	\$3.8811	\$4.2585
Bolívar venezolano	\$4.4847	\$7.7875	\$0.0000	\$0.0001

### Descripción de la política contable para la moneda funcional [bloque de texto]

La moneda funcional se define como la moneda del ambiente económico primario en que opera una Compañía. Es la moneda que tiene influencia principalmente en:

- Precios de venta para productos y servicios
- Costos laborales, materiales y otros costos incurridos para proporcionar los productos o servicios
- La moneda en la cual se generan los fondos de actividades de financiamiento y;
- La moneda en cuyos recibos de actividades de operación se retienen generalmente.

### Descripción de la política contable para el crédito mercantil [bloque de texto]

El crédito mercantil que surge por la adquisición de un negocio se reconoce al costo determinado a la fecha de adquisición del negocio menos las pérdidas acumuladas por deterioro, si existieran.

El crédito mercantil no se amortiza, pero se revisa por deterioro al menos anualmente. Para fines de evaluar el deterioro, el crédito mercantil se asigna a cada unidad generadora de efectivo (o grupos de unidades generadoras de efectivo) de la Compañía, que se espera será beneficiada por las sinergias de la combinación.

Clave de Cotización: XIGNUX

Trimestre: 4D Año: 2021

XIGNUX

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

---

Las unidades generadoras de efectivo a las que se les ha asignado crédito mercantil se prueban por deterioro anualmente o con mayor frecuencia cuando existen indicios de que la unidad pueda estar deteriorada. Si el monto recuperable de una unidad generadora de efectivo es menor a su valor en libros, la pérdida por deterioro se asigna primero para reducir el valor en libros de cualquier crédito mercantil asignado a la unidad y posteriormente a los otros activos de la unidad de manera prorrateada y con base en el valor en libros de cada activo dentro de la unidad. Cualquier pérdida por deterioro del crédito mercantil se reconoce directamente en resultados. Una pérdida por deterioro al crédito mercantil reconocida no se reversa en períodos posteriores.

Al disponer de la unidad generadora de efectivo relevante, el monto de crédito mercantil atribuible se incluye en la determinación de la utilidad o pérdida al momento de la disposición.

---

## Descripción de las políticas contables para subvenciones gubernamentales [bloque de texto]

---

Las subvenciones del gobierno no se reconocen hasta que se tiene una seguridad razonable de que la Compañía cumplirá con las condiciones correspondientes; y que las subvenciones se recibirán.

Las subvenciones del gobierno se reconocen como ingresos sobre una base sistemática a lo largo de los períodos necesarios para enfrentarlas con los costos que se pretende compensar. Las subvenciones del gobierno cuya condición principal sea que la Compañía compre, construya o de otro modo adquiera activos a largo plazo, se reconocen como ingresos diferidos en el estado de posición financiera y se transfieren a resultados sobre una base sistemática y racional sobre la vida útil de los activos relativos.

Las subvenciones de gobierno que son cobradas como compensación de gastos o pérdidas ya incurridas o con el propósito de dar apoyo financiero inmediato a la Compañía sin costos futuros relacionados se reconocen en resultados en el período que son exigibles.

El beneficio de un préstamo del gobierno a una tasa de interés por debajo del mercado se trata como una subvención del gobierno, y se valúa como la diferencia entre los fondos recibidos y el valor razonable del préstamo con base en las tasas de interés prevalecientes en el mercado.

---

## Descripción de la política contable para coberturas [bloque de texto]

---

La Compañía designa ciertos instrumentos como de cobertura, los cuales incluyen derivados, derivados implícitos y no derivados con respecto al riesgo de moneda extranjera, ya sea como coberturas de valor razonable, coberturas de flujo de efectivo, o coberturas de la inversión neta en una operación extranjera. La cobertura del riesgo de moneda extranjera de un compromiso en firme se contabiliza como cobertura de flujos de efectivo.

Al inicio de la cobertura, la Compañía documenta la relación entre el instrumento de cobertura y la partida cubierta, así como los objetivos de la administración de riesgos y su estrategia de administración para emprender diversas transacciones de cobertura. Adicionalmente, al inicio de la cobertura y sobre una base continua, la Compañía documenta si el instrumento de cobertura es altamente efectivo para compensar la exposición a los cambios en el valor razonable o los cambios en los flujos de efectivo de la partida cubierta.

### 1. Coberturas de valor razonable

Los cambios en el valor razonable de los derivados que se designan y califican como coberturas de valor razonable se reconocen de forma inmediata en los resultados, junto con cualquier cambio en el valor razonable del activo o pasivo cubierto que se atribuya al riesgo cubierto. El cambio en el valor razonable del instrumento de cobertura y el cambio en la partida cubierta atribuible al riesgo cubierto se reconocen en el rubro relacionado con la partida cubierta.

La contabilización de coberturas se discontinúa cuando la Compañía revoca la relación de cobertura, cuando el instrumento de cobertura vence o se vende, termina, o se ejerce, o cuando deja de cumplir con los criterios para la contabilización de coberturas. El ajuste a valor razonable del valor en libros de la partida cubierta que surge del riesgo cubierto, se amortiza contra resultados a partir de esa fecha.

### 2. Coberturas de flujo de efectivo

La porción efectiva de los cambios en el valor razonable de los derivados que se designan y califican como cobertura de flujo de efectivo se reconoce en otros resultados integrales y se acumulan bajo el título de reserva de flujos de efectivo cubiertos. Las pérdidas y ganancias relativas a la porción no efectiva del instrumento de cobertura, se reconoce inmediatamente en los resultados, y se incluye en el rubro otros ingresos y gastos.

Los montos previamente reconocidos en los otros resultados integrales y acumulados en el capital contable, se reclasifican a los resultados en los períodos en los que la partida cubierta se reconoce en los resultados, en el mismo rubro de la partida cubierta reconocida. Sin embargo, cuando una transacción pronosticada que está cubierta da lugar al reconocimiento de un activo no financiero o un pasivo no financiero, las pérdidas o

ganancias previamente acumuladas en el capital contable, se transfieren y se incluyen en la valuación inicial del costo del activo no financiero o del pasivo no financiero.

La contabilización de coberturas se discontinúa cuando la Compañía revoca la relación de cobertura, cuando el instrumento de cobertura vence o se vende, termina, o se ejerce, o cuando deja de cumplir con los criterios para la contabilización de coberturas. Cualquier ganancia o pérdida acumulada del instrumento de cobertura que haya sido reconocida en el capital continuará en el capital hasta que la transacción pronosticada sea finalmente reconocida en los resultados. Cuando ya no se espera que la transacción pronosticada ocurra, la ganancia o pérdida acumulada en el capital, se reconocerá inmediatamente a los resultados.

---

## Descripción de la política contable para deterioro del valor de activos [bloque de texto]

---

El valor en libros de los activos de larga duración y crédito mercantil se revisan por deterioro en caso de que situaciones o cambios en las circunstancias indiquen que no es recuperable. Si existen indicios de deterioro, se lleva a cabo una revisión para determinar si el valor en libros excede su valor de recuperación y si se encuentra deteriorado. En la evaluación de deterioro, los activos son agrupados en una unidad generadora de efectivo a la cual pertenecen. El monto recuperable de la unidad generadora de efectivo es calculado como el valor presente de los flujos futuros que se estima producirán los activos. Existirá deterioro si el valor recuperable es menor que el valor en libros.

Los cálculos del valor en uso requieren que la Compañía determine los flujos de efectivo futuros generados por las unidades generadoras de efectivo y una tasa de descuento apropiada para calcular el valor presente de los mismos.

La Compañía revisa anualmente las circunstancias que provocaron una pérdida por deterioro para determinar si dichas circunstancias se han modificado y han generado condiciones de reversión. En caso positivo se procede al cálculo del valor recuperable y, si procede, la reversión del deterioro reconocido anteriormente.

Anualmente los indicadores externos e internos son sujetos a evaluación.

---

## Descripción de la política contable para deterioro del valor de activos financieros [bloque de texto]

---

La Compañía reconoce una corrección de valor por pérdidas crediticias esperadas sobre un activo financiero a costo amortizado y un activo financiero a valor razonable con cambios en otro resultado integral. La pérdida crediticia es la diferencia entre todos los flujos de efectivo contractuales que se deben a una entidad de acuerdo con el contrato y todos los flujos de efectivo que la entidad espera recibir (es decir, todas las insuficiencias de efectivo) descontadas a la tasa de interés efectiva original. Los flujos de efectivo que se consideran incluirán los procedentes de la venta de garantías colaterales mantenidas u otras mejoras crediticias que son parte integrante de los términos contractuales.

Las pérdidas crediticias esperadas se reconocen en dos etapas. Cuando el riesgo crediticio de un instrumento financiero no se ha incrementado de forma significativa desde el reconocimiento inicial, la compañía medirá la corrección de valor por pérdidas para ese instrumento financiero a un importe igual a las pérdidas crediticias esperadas en los próximos 12 meses. Si el riesgo crediticio de un instrumento financiero se ha incrementado de forma significativa desde su reconocimiento inicial, se medirá la corrección de valor por un importe igual a las pérdidas crediticias esperadas durante el tiempo de vida del activo.

La Compañía reconoce en el resultado del período, como una ganancia o pérdida por deterioro de valor, el importe de las pérdidas crediticias esperadas (o reversiones) en que se requiere que sea ajustada la corrección de valor por pérdidas en la fecha de presentación.

Para cuentas por cobrar comerciales y activos de contratos, la Compañía mide la corrección de valor por pérdidas a un importe igual a las pérdidas crediticias esperadas durante el tiempo de vida del activo. La compañía realiza el cálculo de las pérdidas crediticias esperadas sobre cuentas por cobrar comerciales utilizando una matriz de provisiones, utilizando su experiencia de pérdidas crediticias históricas, ajustadas por condiciones actuales y pronósticos de condiciones económicas futuras, así como renegociaciones o modificaciones en los términos contractuales.

---

## Descripción de la política contable para impuestos a las ganancias [bloque de texto]

---

El gasto por impuestos a la utilidad representa la suma de los impuestos a la utilidad causados y los impuestos a la utilidad diferidos.

### **1. Impuestos a la utilidad causados**

El impuesto a la utilidad causado calculado corresponde al impuesto sobre la renta (ISR) y se registra en los resultados del año en que se causa.

### **2. Impuestos a la utilidad diferidos**

Los impuestos a la utilidad diferidos se reconocen sobre las diferencias temporales entre el valor en libros de los activos y pasivos incluidos en los estados financieros y las bases fiscales correspondientes utilizadas para determinar el resultado fiscal, la tasa correspondiente a estas diferencias y en su caso se incluyen los beneficios de las pérdidas fiscales por amortizar y de algunos créditos fiscales. El activo o pasivo por impuesto a la utilidad diferido se reconoce generalmente para todas las diferencias fiscales temporales. Se reconocerá un activo por impuestos diferidos, por todas las diferencias temporales deducibles, en la medida en que resulte probable que la Compañía disponga de utilidades fiscales futuras contra las que puedan aplicar esas diferencias temporales deducibles. Estos activos y pasivos no se reconocen si las diferencias temporales surgen del crédito mercantil o del reconocimiento inicial (distinto al de la combinación de negocios) de otros activos y pasivos en una operación que no afecta el resultado fiscal ni el contable.

Se reconoce un pasivo por impuestos diferidos por diferencias temporales gravables asociadas con inversiones en subsidiarias y asociadas, y participaciones en negocios conjuntos, excepto cuando la Compañía es capaz de controlar la reversión de la diferencia temporal y cuando sea probable que la diferencia temporal no se reversará en un futuro previsible. Los activos por impuestos diferidos que surgen de las diferencias temporales asociadas con dichas inversiones y participaciones se reconocen únicamente en la medida en que resulte probable que habrán utilidades fiscales futuras suficientes contra las que se utilicen esas diferencias temporales y se espera que éstas se reversarán en un futuro cercano.

El valor en libros de un activo por impuestos diferidos debe someterse a revisión al final de cada período sobre el que se informa y se debe reducir en la medida que se estime probable que no habrán utilidades gravables suficientes para permitir que se recupere la totalidad o una parte del activo.

Los activos y pasivos por impuestos diferidos se valúan empleando las tasas fiscales que se esperan aplicar en el período en el que el pasivo se pague o el activo se realice, basándose en las tasas y leyes fiscales que hayan sido aprobadas o sustancialmente aprobadas al final del período sobre el que se informa.

La valuación de los pasivos y activos por impuestos diferidos refleja las consecuencias fiscales que se derivarían de la forma en que la Compañía espera, al final del período sobre el que se informa, recuperar o liquidar el valor en libros de sus activos y pasivos.

### **3. Impuestos causados y diferidos**

Los impuestos causados y diferidos se reconocen en resultados, excepto cuando se refieren a partidas que se reconocen fuera de los resultados, ya sea en los otros resultados integrales o directamente en el capital contable, respectivamente. Cuando surgen del reconocimiento inicial de una combinación de negocios el efecto fiscal se incluye dentro del reconocimiento de la combinación de negocios

---

## Descripción de la política contable para activos intangibles distintos al crédito mercantil [bloque de texto]

---

### 1. Activos intangibles adquiridos de forma separada

Los activos intangibles con vida útil definida adquiridos de forma separada se reconocen al costo de adquisición menos la amortización acumulada y la pérdida acumulada por deterioro. La amortización se reconoce con base en el método de línea recta sobre su vida útil estimada. La vida útil estimada y el método de amortización se revisan al final de cada año, y el efecto de cualquier cambio en la estimación registrada se reconoce sobre una base prospectiva. Los activos intangibles con vida útil indefinida que se adquieren por separado se registran al costo menos las pérdidas por deterioro acumuladas.

### 2. Activos intangibles que se generan internamente – desembolsos por investigación y desarrollo

Los desembolsos originados por las actividades de investigación se reconocen como un gasto en el período en el cual se incurren.

Un activo intangible que se genera internamente como consecuencia de actividades de desarrollo (o de la fase de desarrollo de un proyecto interno) se reconoce si, y sólo si todo lo siguiente se ha demostrado:

- Técnicamente, es posible completar el activo intangible de forma que pueda estar disponible para su uso o venta;
- La intención de completar el activo intangible para usarlo o venderlo;
- La habilidad para usar o vender el activo intangible;
- La forma en que el activo intangible vaya a generar probables beneficios económicos en el futuro;
- La disponibilidad de los recursos técnicos, financieros y otros recursos apropiados, para completar el desarrollo y para utilizar o vender el activo intangible; y

- La capacidad para valorar confiablemente, el desembolso atribuible al activo intangible durante su desarrollo.

El monto que se reconoce inicialmente para un activo intangible que se genera internamente será la suma de los desembolsos incurridos desde el momento en que el activo intangible cumple las condiciones para su reconocimiento, establecidas anteriormente. Cuando no se puede reconocer un activo intangible generado internamente, los desembolsos por desarrollo se cargan a los resultados en el período en que se incurren.

Posterior al reconocimiento inicial, un activo intangible que se genera internamente se reconoce a su costo menos la amortización acumulada y el importe acumulado de las pérdidas por deterioro, sobre la misma base que los activos intangibles que se adquieren de forma separada.

### **3. Activos intangibles adquiridos en una combinación de negocios**

Cuando se adquiere un activo intangible en una combinación de negocios y se reconocen separadamente del crédito mercantil, su costo inicial será su valor razonable en la fecha de adquisición.

Con posterioridad a su reconocimiento inicial, un activo intangible adquirido en una combinación de negocios se reconocerá por su costo menos la amortización acumulada y el importe acumulado de las pérdidas por deterioro, sobre la misma base que los activos intangibles que se adquieren de forma separada.

### **4. Baja de activos intangibles**

Un activo intangible se da de baja por venta, o cuando no se espera tener beneficios económicos futuros por su uso o disposición. Las ganancias o pérdidas que surgen de la baja de un activo intangible, medido como la diferencia entre los ingresos netos y el valor en libros del activo, se reconocen en resultados cuando el activo sea dado de baja.

### **5. Patentes y marcas**

Las patentes y marcas registradas se miden inicialmente al costo de compra y se amortizan en línea recta a lo largo de sus vidas útiles estimadas.

### **Deterioro activos tangibles e intangibles excluyendo el crédito mercantil**

Al final de cada período, la Compañía revisa los valores en libros de sus activos tangibles e intangibles a fin de determinar si existen indicios de que estos activos han sufrido alguna pérdida por deterioro. Si existe algún indicio, se calcula el monto recuperable del activo a fin de determinar el alcance de la pérdida por deterioro (de haber alguna). Cuando no es posible estimar el monto recuperable de un activo individual, la Compañía estima el monto recuperable de la unidad generadora de efectivo a la que pertenece dicho activo. Cuando se puede identificar una base razonable y consistente de distribución, los activos corporativos también se asignan a las unidades generadoras de efectivo individuales, o de lo contrario, se asignan al grupo más pequeño de

unidades generadoras de efectivo para las cuales se puede identificar una base de distribución razonable y consistente.

Los activos intangibles con una vida útil indefinida o todavía no disponibles para su uso, se sujetan a pruebas para efectos de deterioro al menos cada año, y siempre que exista un indicio de que el activo podría haberse deteriorado.

El monto recuperable es el mayor entre el valor razonable menos el costo de venderlo y el valor en uso. Al evaluar el valor en uso, los flujos de efectivo futuros estimados se descuentan a su valor presente utilizando una tasa de descuento antes de impuestos que refleje la evaluación actual del mercado respecto al valor del dinero en el tiempo y los riesgos específicos del activo para el cual no se han ajustado las estimaciones de flujos de efectivo futuros.

Si se estima que el monto recuperable de un activo (o unidad generadora de efectivo) es menor que su valor en libros, el valor en libros del activo (o unidad generadora de efectivo) se reduce a su monto recuperable. Las pérdidas por deterioro se reconocen inmediatamente en resultados.

Posteriormente, cuando una pérdida por deterioro se revierte, el valor en libros del activo (o unidad generadora de efectivo) se incrementa al valor estimado revisado de su monto recuperable, de tal manera que el valor en libros ajustado no exceda el valor en libros que se habría determinado si no se hubiera reconocido una pérdida por deterioro para dicho activo (o unidad generadora de efectivo) en años anteriores. La reversión de una pérdida por deterioro se reconoce inmediatamente en resultados.

---

### Descripción de la política contable para inversiones en asociadas y negocios conjuntos [bloque de texto]

---

Una asociada es una entidad sobre la cual la Compañía tiene influencia significativa. Influencia significativa es el poder de participar en decisiones sobre políticas financieras y de operación de la entidad en la que se invierte, pero no implica un control o control conjunto sobre esas políticas.

Un negocio conjunto es un acuerdo contractual mediante el cual las partes que tienen el control conjunto del acuerdo tienen derecho a los activos netos del negocio conjunto. El control conjunto es el acuerdo contractual para compartir el control en un negocio, el cual existe cuando las decisiones sobre las actividades relevantes requieren la aprobación unánime de las partes que comparten el control.

Los resultados y los activos y pasivos de las asociadas o negocios conjuntos se incorporan a los estados financieros utilizando el método de participación, excepto si la inversión, o una porción de la misma, se clasifica como mantenida para su venta, en cuyo caso se contabiliza conforme a la NIIF 5. Activos No Circulantes Mantenedos para la Venta y Operaciones Discontinuas. Conforme al método de participación, las inversiones en asociadas o negocios conjuntos inicialmente se contabilizan en el estado consolidado de situación financiera al costo y se ajusta por cambios posteriores a la adquisición por la participación de la Compañía en la utilidad o pérdida y los resultados integrales de la asociada o negocio conjunto. Cuando la participación de la Compañía en las pérdidas de una entidad asociada o un negocio conjunto de la Compañía supera la participación de la Compañía en esa asociada o negocio conjunto (que incluye los intereses a largo plazo que, en sustancia, forman parte de la inversión neta de la Compañía en la asociada o negocio conjunto) la Compañía deja de reconocer su participación en las pérdidas. Las pérdidas adicionales se reconocen siempre y cuando la Compañía haya contraído alguna obligación legal o implícita o haya hecho pagos en nombre de la asociada o negocio conjunto.

Una inversión en una asociada o un negocio conjunto se registra utilizando el método de participación desde la fecha en que la participada se convierte en una asociada o un negocio conjunto. En la adquisición de la inversión en una asociada o negocio conjunto, el exceso en el costo de adquisición sobre la participación de la Compañía en el valor razonable neto de los activos y pasivos identificables en la inversión se reconoce como crédito mercantil, el cual se incluye en el valor en libros de la inversión. Cualquier exceso de participación de la Compañía en el valor razonable neto de los activos y pasivos identificables en el costo de adquisición de la inversión, después de su reevaluación, se reconoce inmediatamente en los resultados del período en el cual la inversión se adquirió.

Los requerimientos de NIC 36 se aplican para determinar si es necesario reconocer una pérdida por deterioro con respecto a la inversión de la Compañía en una asociada o un negocio conjunto. Cuando es necesario, se prueba el deterioro del valor en libros total de la inversión (incluyendo el crédito mercantil) de conformidad con NIC 36 Deterioro de Activos, como un único activo, comparando su monto recuperable (mayor entre valor en uso y valor razonable menos costo de venta) contra su valor en libros. Cualquier pérdida por deterioro reconocida forma parte del valor en libros de la inversión. Cualquier reversión de dicha pérdida por deterioro se reconoce de conformidad con NIC 36 en la medida en que dicho monto recuperable de la inversión incrementa posteriormente.

La Compañía discontinúa el uso del método de participación desde la fecha en que la inversión deja de ser una asociada o un negocio conjunto, o cuando la inversión se clasifica como mantenida para la venta. Cuando la Compañía mantiene la participación en la antes asociada o negocio conjunto la inversión retenida se mide a valor razonable a dicha fecha y se considera como su valor razonable al momento del reconocimiento inicial de conformidad con NIIF 9. La diferencia entre el valor contable de la asociada o negocio conjunto en la fecha en que el método de la participación se discontinuo y el valor razonable atribuible a la participación retenida y la ganancia por la venta de una parte del interés en la asociada o negocio conjunto se incluye en la determinación de la ganancia o pérdida por disposición de la asociada o negocio conjunto. Adicionalmente, la

Compañía contabiliza todos los montos previamente reconocidos en otros resultados integrales en relación a esa asociada o negocio conjunto con la misma base que se requeriría si esa asociada o negocio conjunto hubiese dispuesto directamente los activos o pasivos relativos. Por lo tanto, si una ganancia o pérdida previamente reconocida en otros resultados integrales por dicha asociada o negocio conjunto se hubiere reclasificado al estado de resultados al disponer de los activos o pasivos relativos, la Compañía reclasifica la ganancia o pérdida del capital al estado de resultados (como un ajuste por reclasificación) cuando el método de participación se discontinúa.

La Compañía sigue utilizando el método de participación cuando una inversión en una asociada se convierte en una inversión en un negocio conjunto o una inversión en un negocio conjunto se convierte en una inversión en una asociada. No existe una evaluación a valor razonable sobre dichos cambios en la participación.

Cuando la Compañía reduce su participación en una asociada o un negocio conjunto pero la Compañía sigue utilizando el método de la participación, la Compañía reclasifica a resultados la proporción de la ganancia o pérdida que había sido previamente reconocida en otros resultados integrales en relación a la reducción de su participación en la inversión si esa utilidad o pérdida se hubieran reclasificado al estado de resultados en la disposición de los activos o pasivos relativos.

Cuando la Compañía lleva a cabo transacciones con su asociada o negocio conjunto, la utilidad o pérdida resultante de dichas transacciones con la asociada o negocio conjunto se reconocen en los estados financieros consolidados de la Compañía sólo en la medida de la participación en la asociada o negocio conjunto que no se relacione con la Compañía.

---

## Descripción de la política contable para arrendamientos [bloque de texto]

---

### **Derechos de uso por activos en arrendamiento**

Los contratos de arrendamiento que transfieren a la Compañía el derecho a usar un activo por un período de tiempo determinado a cambio de una contraprestación, se evalúan al inicio del contrato para determinar si se obtiene el derecho a controlar el uso de un activo identificado por un período de tiempo determinado. Si se obtienen sustancialmente todos los beneficios económicos procedentes del uso del activo, la Compañía registra los derechos de uso, los cuales se registran al costo a la fecha de inicio del contrato, considerando i) la valuación inicial del pasivo por arrendamiento, ii) los pagos realizados antes o en la fecha de comienzo del arrendamiento, iii) los costos directos iniciales incurridos, y iv) una estimación de los costos a incurrir al final del arrendamiento para retirar el activo y para restaurar el activo o el lugar donde se encuentra. Posteriormente

Clave de Cotización: XIGNUX

Trimestre: 4D Año: 2021

XIGNUX

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

los derechos de uso se valúan al costo menos la depreciación o amortización acumuladas y las pérdidas acumuladas por deterioro y ajustado por cualquier remediación del pasivo por arrendamiento.

Los costos incurridos relacionados con el diseño, construcción o instalación de un activo se capitalizan, de conformidad con lo establecido en la NIIF aplicable al activo subyacente.

La depreciación (amortización) de los derechos de uso de activos se calcula de acuerdo a: i) para arrendamientos que no transferirán la propiedad de los activos, durante la vigencia del contrato de arrendamiento, considerando la certeza razonable de ejercer alguna opción para extender la vigencia del contrato, y ii) para arrendamientos que transferirán la propiedad de los activos, durante la vida útil del activo subyacente.

### **Pasivos por activos en arrendamiento**

En la fecha de comienzo del arrendamiento se reconocen considerando el valor presente de los pagos por arrendamiento a efectuar. Los pagos futuros incluyen: i) pagos fijos menos cualquier incentivo; ii) pagos variables que dependen de algún índice o tasa; iii) pagos esperados de garantía de valor residual; iv) opciones de compra, si existe certeza de ejercerlas; v) pagos que se ejercerán por opción de terminar el arrendamiento, y se descuentan usando la tasa de interés implícita del arrendamiento, o de lo contrario, utilizando la tasa incremental de financiamiento de la Compañía. Posteriormente se valúan i) adicionado el interés devengado, ii) reduciendo los pagos por arrendamiento, y iii) remidiendo los efectos de revaluaciones o modificaciones y el efecto de cambios a los pagos en sustancia fijos futuros por arrendamiento. Los pagos variables no incluidos en la valuación de los pasivos por activos en arrendamiento se reconocen en resultados en el período que se devengan.

---

## **Descripción de las políticas contables para la medición de inventarios [bloque de texto]**

---

Los inventarios se valúan al menor entre el costo de adquisición y valor neto de realización. El costo comprende los materiales directos y, cuando corresponda, costos laborales directos y los gastos generales en los que se incurrió para llevar los inventarios a su ubicación y condición actuales. El costo se calcula utilizando el método del costo promedio ponderado. El valor neto de realización representa el precio de venta estimado menos todos los costos estimados de finalización y los costos en que se incurre en la comercialización, venta y distribución.

---

## Descripción de la política contable para propiedades, planta y equipo [bloque de texto]

---

Las propiedades, planta y equipo se presentan al costo menos la depreciación acumulada y cualquier pérdida acumulada por deterioro.

Las propiedades, planta y equipo se registran al costo de adquisición e incluyen los gastos que son directamente atribuibles a la adquisición del bien, entre otros, estos gastos pueden ser el costo de los materiales y la mano de obra directa, cualquier otro costo directamente atribuible a la ubicación del activo en el lugar y en las condiciones necesarias para su uso y los gastos por intereses por préstamos capitalizados.

Las propiedades que están en proceso de construcción para fines de producción, suministro o administración, se registran al costo menos cualquier pérdida por deterioro reconocida. Dichas propiedades se clasifican a las categorías apropiadas de propiedad, planta y equipo cuando estén completas para su uso planeado. La depreciación de estos activos, al igual que en otras propiedades, se inicia cuando los activos están listos para su uso planeado.

Los terrenos no se deprecian.

La depreciación se reconoce para llevar a resultados el costo o la valuación de los activos, (distintos a los terrenos y propiedades en construcción) menos su valor residual, sobre sus vidas útiles utilizando el método de línea recta. La vida útil estimada, el valor residual y el método de depreciación se revisan al final de cada año, y el efecto de cualquier cambio en la estimación registrada se reconoce sobre una base prospectiva.

Los activos mantenidos bajo arrendamiento financiero se deprecian con base en su vida útil estimada al igual que los activos propios. Sin embargo, cuando no existe la certeza razonable de que la propiedad se obtiene al final del plazo del arrendamiento, los activos se amortizan en el período más corto entre la vida del arrendamiento y su vida útil.

Un elemento de propiedades, planta y equipo se da de baja cuando se vende o cuando no se espere obtener beneficios económicos futuros que deriven del uso continuo del activo. La utilidad o pérdida que surge de la venta o retiro de una partida de propiedades, planta y equipo, se calcula como la diferencia entre los recursos que se reciben por la venta y el valor en libros del activo, y se reconoce en resultados.

Los gastos de mantenimiento y reparaciones menores se registran en los resultados cuando se incurren.

Las mejoras a locales arrendados se amortizan durante la vida del contrato, o a la vida útil de la mejora, el menor.

---

## Descripción de la política contable para provisiones [bloque de texto]

---

Las provisiones se reconocen cuando la Compañía tiene una obligación presente (ya sea legal o asumida) como resultado de un suceso pasado, es probable que la Compañía tenga que liquidar la obligación, y puede hacerse una estimación confiable del importe de la obligación.

El importe que se reconoce como provisión es la mejor estimación del desembolso necesario para liquidar la obligación presente, al final del período sobre el que se informa, teniendo en cuenta los riesgos y las incertidumbres que rodean a la obligación. Cuando se valúa una provisión usando los flujos de efectivo estimados para liquidar la obligación presente, su valor en libros representa el valor presente de dichos flujos de efectivo (cuando el efecto del valor del dinero en el tiempo es material).

Cuando se espera la recuperación de algunos o de todos los beneficios económicos requeridos para liquidar una provisión por parte de un tercero, se reconoce una cuenta por cobrar como un activo si es virtualmente cierto que se recibirá el desembolso y el monto de la cuenta por cobrar puede ser valuado confiablemente.

### 1. Contratos onerosos

Las obligaciones presentes que se deriven de un contrato oneroso se reconocen y valúan como provisiones. Se considera que existe un contrato oneroso cuando la Compañía tiene un contrato bajo el cual los costos inevitables para cumplir con las obligaciones comprometidas, son mayores que los beneficios que se esperan recibir del mismo.

### 2. Reestructuraciones

Se reconoce una provisión por reestructuración cuando la Compañía ha desarrollado un plan formal detallado para efectuar la reestructuración, y se haya creado una expectativa válida entre los afectados, que se llevará a cabo la reestructuración, ya sea por haber comenzado la implementación del plan o por haber anunciado sus principales características a los afectados por el mismo. La provisión por reestructuración debe incluir sólo los desembolsos directos que se deriven de la misma, los cuales comprenden los montos que surjan necesariamente por la reestructuración; y que no estén asociados con las actividades continuas de la Compañía.

3. Garantías Las provisiones para el costo esperado de obligaciones por garantías por la venta de bienes se reconocen a la fecha de la venta de los productos correspondientes, de acuerdo con la mejor estimación de la administración de los desembolsos requeridos para liquidar la obligación de la Compañía.

#### 4. Pasivos contingentes adquiridos en una combinación de negocios

Los pasivos contingentes adquiridos en una combinación de negocios se valúan inicialmente a sus valores razonables, en la fecha de adquisición. Al final de los períodos de reporte subsecuentes, dichos pasivos contingentes se valúan a su valor razonable.

---

### Descripción de las políticas contables para el reconocimiento de ingresos de actividades ordinarias [bloque de texto]

---

Los ingresos comprenden el valor razonable de la contraprestación recibida o por recibir por la venta de bienes y servicios en el curso normal de operaciones y se presentan en el estado consolidado de resultados netos del importe de consideraciones variables, las cuales comprenden el importe estimado de devoluciones de clientes, rebajas y descuentos similares y de pagos realizados a los clientes con el objetivo de que los productos se acomoden en espacios atractivos y ventajosos en sus instalaciones.

Para el reconocimiento de ingresos de contratos con clientes, se utiliza un modelo integral para la contabilización de ingresos, el cual está basado en un enfoque de cinco pasos que consiste en lo siguiente: (1) identificar el contrato; (2) identificar las obligaciones de desempeño en el contrato; (3) determinar el precio de la transacción; (4) asignar el precio de la transacción a cada obligación de desempeño en el contrato; y (5) reconocer el ingreso cuando se satisface la obligación de desempeño.

Los contratos con clientes están dados por órdenes de compra, cuyos costos se componen por las promesas para producir, distribuir y entregar productos con base en los términos y condiciones contractuales establecidos, los cuales no conllevan un juicio significativo para determinarse. Cuando existen pagos relacionados con la obtención de contratos, éstos se capitalizan y se amortizan en la duración del contrato.

Las obligaciones de desempeño no son separables y tampoco se satisfacen parcialmente, ya que las operaciones se derivan de la venta de productos y se satisfacen en un punto en el tiempo. Por su parte, los términos de pago identificados en la mayoría de las fuentes de ingreso son de corto plazo, con consideraciones variables principalmente enfocadas en descuentos y rebajas de producto que se otorgan a los clientes, sin componentes de financiamiento ni garantías significativas. Dichos descuentos e incentivos a clientes se

reconocen como una reducción a los ingresos o como gastos de venta, de acuerdo a su naturaleza. Estos programas incluyen descuentos a clientes por ventas de productos basados en: i) volumen de ventas (normalmente se reconocen como una reducción de ingresos) y ii) promociones de productos en puntos de venta (normalmente reconocidos como gastos de venta), principalmente. Por lo tanto, la asignación del precio es directa sobre las obligaciones de desempeño de producción, distribución y entrega, incluyendo los efectos de consideraciones variables.

La Compañía reconoce ingresos en un punto en el tiempo, cuando el control de los productos vendidos ha sido transferido al cliente, lo cual está dado por el momento de la entrega de los bienes prometidos al cliente de acuerdo al incoterm negociado. Se reconoce una cuenta por cobrar cuando se han cumplido las obligaciones de desempeño, reconociendo el ingreso correspondiente; por su parte, se reconoce un pasivo cuando el proveedor ya ha cumplido con sus obligaciones de desempeño, mientras que las consideraciones recibidas antes de completar las obligaciones de desempeño de producción, distribución y entrega se reconocen como anticipos de clientes.

La Compañía mantiene obligaciones por devoluciones de producto de sus clientes y realiza una estimación relacionada con el derecho de los clientes a devolver o sustituir productos que no se logran vender o que caducan, atendiendo al canal de distribución al que pertenecen. La creación de dicha estimación está basada en el comportamiento histórico de los clientes, estimando el pasivo correspondiente mediante la aplicación del método del valor esperado.

La Compañía reconoce los ingresos cuando (o a medida que) satisface una obligación de desempeño mediante la transferencia del control de los bienes o servicios comprometidos al cliente, por un importe que refleje la contraprestación a que la Compañía espera tener derecho a cambio de dichos bienes o servicios, teniendo en cuenta el importe estimado de devoluciones de clientes, rebajas y otros descuentos similares. La Compañía generalmente actúa como principal debido a que típicamente controla el bien o servicio especificado antes de que sea transferido al cliente.

## 1. Venta de bienes

Los ingresos por venta de bienes se reconocen en un momento determinado cuando el control del bien se transfiere al cliente, generalmente a la entrega de este. Normalmente se tiene solo una obligación de desempeño que es la entrega de un bien, por lo tanto, el precio se asigna solo al bien. El importe de la contraprestación puede variar debido a descuentos, devoluciones, reembolsos, créditos, reducciones de precio, incentivos, primas de desempeño, penalizaciones u otros elementos similares, los cuales se consideran desde el momento del reconocimiento inicial de los ingresos. Por lo general la contraprestación no incluye un componente significativo de financiación. El plazo normal de crédito a los clientes es de 30 a 90 días después de la entrega.

## 2. Prestación de servicios y contratos de construcción

Los ingresos provenientes de contratos de servicios se reconocen lo largo del tiempo midiendo el progreso hacia el cumplimiento completo de esa obligación de desempeño.

Los métodos apropiados de medir el progreso incluyen métodos de producto y métodos de recursos. Para determinar el método apropiado para medir el progreso, la Compañía considera la naturaleza del bien o servicio que se comprometió transferir al cliente.

A medida que las circunstancias cambian a lo largo del tiempo, la Compañía actualiza su medición del progreso para reflejar los cambios en el cumplimiento de la obligación de desempeño.

Los métodos de producto reconocen los ingresos sobre la base de las mediciones directas del valor para el cliente de los bienes o servicios transferidos hasta la fecha en relación con los bienes o servicios pendientes comprometidos en el contrato.

Los métodos de producto incluyen métodos tales como estudios del desempeño completado hasta la fecha, evaluaciones de resultados logrados, hitos alcanzados, tiempo transcurrido y unidades producidas o entregadas.

Los métodos de recursos reconocen los ingresos sobre la base de los esfuerzos o recursos de la Compañía para satisfacer la obligación de desempeño (por ejemplo, recursos consumidos, horas de mano de obra gastadas, costos incurridos, tiempo transcurrido u hora de maquinaria utilizada) en relación con los recursos totales esperados para satisfacer dicha obligación de desempeño. La compañía no reconoce un ingreso sobre la base de los costos incurridos que son atribuibles a ineficiencias significativas en el desempeño de la Compañía que no estaban reflejadas en el precio del contrato.

Un activo del contrato es el derecho de la Compañía a la contraprestación a cambio de los bienes o servicios que la Compañía ha transferido al cliente. Si la Compañía realiza el desempeño mediante la transferencia de bienes o servicios al cliente antes de que el cliente pague la contraprestación o antes de que sea exigible el pago, la Compañía presenta el contrato como un activo del contrato, excluyendo de esta partida los importes presentados como cuentas por cobrar.

Una cuenta por cobrar es el derecho incondicional de la compañía a recibir una contraprestación. Un derecho a contraprestación no está condicionado si solo se requiere el paso del tiempo para que sea exigible el pago de esa contraprestación.

Un pasivo del contrato es la obligación que tiene la Compañía de transferir bienes o servicios a un cliente del que la Compañía ha recibido ya una contraprestación (o bien esa contraprestación es ya exigible del cliente). Si un cliente paga una contraprestación, o la Compañía tiene un derecho incondicional a recibir un importe como contraprestación (es decir, una cuenta por cobrar) antes de que la Compañía transfiera un bien o servicio al cliente, la Compañía presentará el contrato como un pasivo del contrato cuando el pago se realice o sea exigible (lo que ocurra primero).

Clave de Cotización: XIGNUX

Trimestre: 4D Año: 2021

XIGNUX

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

---

### 3. Regalías

Las regalías se reconocen conforme se devengan, de acuerdo con la sustancia del acuerdo en que se basan (siempre que sea probable que los beneficios económicos fluirán hacia la Compañía y que los ingresos puedan ser valuados confiablemente). Las regalías determinadas sobre un período de tiempo son reconocidas a través del método de línea recta durante el plazo del acuerdo. Los acuerdos por regalías que se basan en la producción, ventas y otras medidas se reconocen por referencia al acuerdo subyacente.

### 4. Ingresos por dividendos e ingresos por intereses

El ingreso por dividendos de inversiones se reconoce una vez que se han establecido los derechos de los accionistas para recibir este pago (siempre que sea probable que los beneficios económicos fluirán para la Compañía y que el ingreso pueda ser valuado confiablemente).

Los ingresos por intereses se reconocen cuando es probable que los beneficios económicos fluyan hacia la Compañía y el importe de los ingresos pueda ser valuado confiablemente. Los ingresos por intereses se registran sobre una base periódica, con referencia al saldo insoluto y a la tasa de interés efectiva aplicable, la cual es la tasa que exactamente descuenta los flujos de efectivo estimados a recibir a lo largo de la vida esperada del activo financiero y lo iguala con el importe neto en libros del activo financiero en su reconocimiento inicial.

---

Clave de Cotización: XIGNUX

Trimestre: 4D Año: 2021

XIGNUX

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

## [813000] Notas - Información financiera intermedia de conformidad con la NIC 34

### Información a revelar sobre información financiera intermedia [bloque de texto]

VER LISTA DE NOTAS [800500] Y LISTA DE POLITICAS CONTABLES [800600]

### Descripción de sucesos y transacciones significativas

VER LISTA DE NOTAS [800500]

### Dividendos pagados, acciones ordinarias

935,475,000

### Dividendos pagados, otras acciones

0

### Dividendos pagados, acciones ordinarias por acción

2.6493

Clave de Cotización: XIGNUX

Trimestre: 4D Año: 2021

XIGNUX

Consolidado

Cantidades monetarias expresadas en Unidades

---

### Dividendos pagados, otras acciones por acción

---

0.0

---