

**NOVATECH SISTEMAS DE MEJORAMIENTO  
CONTINUA CIA. LTDA.**

**Estados Financieros conciliados con el Informe de los  
Auditores Independientes**

**A 31 de diciembre del 2013**

## NOVATECH SISTEMAS DE MEJORAMIENTO CONTINUO CIA LTDA

### Índice del contenido:

1. Copión de los Atributos Independientes	3 y 4
2. Estado Consolidado de Situación Financiera	4 y 7
3. Estado Consolidado de Resultados Integrados	8
4. Estado Consolidado de Cambios en el Patrimonio de los Accionistas	8
5. Estado Consolidado de Flujos de Efectivo	10
6. Operaciones y Entorno Económico	11
7. Política Contable	12 a 24
8. Estimaciones y Criterios Contables Significativos	24 a 28
9. Nueva Normativa Contable	26 a 29
10. Notas a los Estados Financieros	29 a 57

### Abreviaturas usadas:

USD - Dólar de los Estados Unidos de América

SRI - Servicio de Rentas Internas

IVA - Impuesto al Valor Agregado

RUC - Registro Único de Contribuyentes

IESS - Instituto Ecuatoriano de Seguridad Social

NIIF - Normas Internacionales de Información Financiera

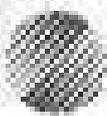
NIC - Norma Internacional de Contabilidad

CMF - Interpretación del Comité de Normas Internacionales de Información Financiera

VNR - Valor Neto de Realización

ED - Impuesto a la Salida de Dividendos



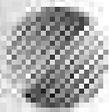


## Responsabilidades del auditor sobre la auditoría de los estados financieros consolidados

Nuestro objetivo con el obtener seguridad razonable de si los estados financieros presentados en su conjunto están libres de distorsiones importantes cobradas a fraude o error, así como en informar de cualquier fraude que conozcamos. La seguridad razonable es un nivel alto de seguridad, pero no garantiza que una auditoría realizada de acuerdo con Normas Internacionales de Auditoría siempre pueda detectar distorsiones importantes cuando estas existen. Las distorsiones pueden deberse a fraude o error y son considerables, especialmente si de manera individual o en su conjunto, podrían razonablemente esperarse que influyan en las decisiones económicas que los usuarios toman basándose en estos estados financieros.

Esta parte de nuestra auditoría realizada de acuerdo con Normas Internacionales de Auditoría, incluye los juicios profesionales y necesariamente una actitud de escepticismo profesional durante la auditoría. Asimismo:

- Identificamos y evaluamos el riesgo de distorsiones importantes en los estados financieros, debido a fraude o error, descubrimos y comunicamos, cuando tenemos evidencia suficiente, y aquellas riesgos identificados y obtenidos evidencia de auditoría que una auditoría y juicio profesional proporcionan una base para nuestra opinión. El riesgo de no detectar una distorsión importante que resulte de fraude es mayor cuando el fraude se realiza de un modo tal que el fraude puede evadirse, especialmente, en transacciones comerciales, transacciones complejas y transacciones de alta estimación.
- Diferencias en el conocimiento del control interno que es relevante para la auditoría, por el proceso de diseño de procedimientos de auditoría de acuerdo con las circunstancias, pero no con el propósito de expresar una opinión sobre la exactitud del estado financiero de la Compañía.
- Evaluamos si se siguen controles internos, los procedimientos y los principios contables y las revelaciones relacionadas hechas por la gerencia con exactitud.
- Concluimos si la base de contabilización de negocios en moneda local de la gerencia es apropiada y si hacemos en la evidencia de auditoría obtenida sobre una investigación importante independiente con hechos o condiciones que pueden generar dudas significativas sobre la fiabilidad de la Compañía para presentar un estado financiero. El conclusión de una investigación independiente, como requeridas de formar la evidencia en nuestra forma de auditoría a las revelaciones relacionadas, en los estados financieros, o el riesgo relacionado con transacciones, modifica nuestra opinión. Nuestra conclusión sobre la fiabilidad de la evidencia de auditoría obtenida hasta la fecha del informe no garantiza. Sin embargo, hechos y condiciones futuras pueden existir que afecten la fiabilidad de la evidencia obtenida en relación con el negocio.
- Evaluamos la presentación general, estructura y contenido de los estados financieros, incluyendo las revelaciones y si se revelan fielmente representan las transacciones y hechos subyacentes de una manera que permita una interpretación razonable.



# Russell Bedford

taking you further

Hemos comunicado a la Administración, entre otros asuntos, el alcance planificado y la oportunidad de la auditoría y los hitos más importantes de nuestra intervención, incluyendo cualquier deficiencia significativa en el control interno que identificáramos en nuestra auditoría.

Cuito, 2 de mayo del 2018

**RUSSELL BEDFORD ECUADOR S.A.**  
R.N.C.F. No. 287

**Ramiro Pardo P.**  
Socio  
Licencia Profesional No. 17353

**NOVATECH SISTEMAS DE MEJORAMIENTO CONTINUO CIA LTDA.**

Estado Consolidado de Situación Financiera  
Al 31 de diciembre de 2017, con cifras comparativas del 2016  
(Exprimido en dólares de los Estados Unidos de América)

Activos:	Nota	2017	2016
<b>Activos corrientes:</b>			
Efectivo y equivalentes de efectivo	7	120,700	85,014
Cuentas por cobrar - comerciales, neto de depreciación por deterioro	8	1,300,492	1,309,895
Fluores por cobrar - comerciales	73	-	80,943
Cuentas por cobrar - otras		18,419	13,000
Impuestos por recuperar	94	163,600	142,793
<b>Total activos corrientes</b>		<u>1,603,211</u>	<u>1,728,645</u>
<b>Activos no corrientes:</b>			
Cuentas por cobrar - no adeudadas	15	82,853	-
Propiedad, planta y equipo, neto de depreciación acumulada	9	175,903	145,981
Propiedad no inversión	10	211,400	211,400
Otros activos	11	51,007	99,204
Activos por impuestos diferidos	16	-	19,168
<b>Total activos no corrientes</b>		<u>501,163</u>	<u>575,753</u>
<b>Total activos</b>		<u>2,104,374</u>	<u>2,304,398</u>



Jorge Ojeda  
Gerente General



Robert Conza  
Gerente General  
Administrativo



Jorge Ojeda  
Gerente General

Los datos expuestos en este informe han sido auditados por los expertos financieros.

**NOVATECH SISTEMAS DE MEJORAMIENTO CONTINUO CIA LTDA.**

**Estado Consolidado de Situación Financiera**  
**Al 31 de diciembre de 2017, con cifras comparativas del 2016**  
**(Expresado en dólares de los Estados Unidos de América)**

<b>Pasivos y Patrimonio de los Socios</b>	<b>Nota</b>	<b>2017</b>	<b>2016</b>
<b>Pasivos</b>			
<b>Pasivos corrientes</b>			
Cuentas por pagar - proveedores	12	252,914	283,147
Cuentas por pagar - relacionados	11	54,766	22,260
Inventarios por pagar	14	68,838	143,758
Pasivos tributarios	18	23,899	247,954
Cambios por pagar - otros	18	168,245	381,162
Ingresos diferidos	19	354,781	460,411
<b>Total pasivos corrientes</b>		<b>1,213,233</b>	<b>1,520,722</b>
<b>Pasivos no corrientes:</b>			
Provisiones para el Impuesto Federal y subsidización por destrucción	17	694,376	533,761
Pasivos por impuestos diferidos	18	8,193	
<b>Total pasivos no corrientes</b>		<b>702,569</b>	<b>533,761</b>
<b>Total pasivos</b>		<b>1,915,802</b>	<b>2,054,483</b>
<b>Reserva de contingencia</b>		<b>14,489</b>	<b>15,845</b>
<b>Patrimonio de los socios</b>			
Capital común	20	500,163	504,183
Reserva Legal		42,808	34,541
Resultados acumulados		(173,717)	(107,360)
<b>Total patrimonio de los socios, neto</b>		<b>369,254</b>	<b>431,364</b>
<b>Total activos y patrimonio de los socios</b>		<b>2,285,056</b>	<b>2,485,847</b>

  
 Jaime Urbán  
 Gerente General

  
 María Osorio  
 Gerente Financiera  
 Administrativa

  
 Jorge Matamoros  
 Contador General

Las notas explicativas anexas son parte integrante de esta información financiera.

**NOVATECH SISTEMAS DE MEJORAMIENTO CONTINUO CIA LTDA.**

**Estado Consolidado de Resultados Integrales**

Por el año terminado el 31 de diciembre del 2017 con cifras comparativas del año 2016

(Expresado en dólares de los Estados Unidos de América)

	Miles	2017	2016
Ingresos por servicios	21	4,800,337	2,894,004
Costo por servicios	22	(4,258,270)	(2,074,347)
<b>Utilidad bruta</b>		<b>542,067</b>	<b>819,657</b>
<b>Gastos operativos:</b>			
Administración	23	(628,277)	(678,072)
Venta	24	(4,820)	(69,454)
<b>Total gastos operativos</b>		<b>(633,097)</b>	<b>(747,526)</b>
<b>Resultado de operación</b>		<b>(81,030)</b>	<b>(127,869)</b>
<b>Otros ingresos (egresos):</b>			
Gastos financieros netos	25	(29,477)	(33,457)
Otros ingresos	26	117,732	(90,637)
Otros egresos	27	(11,220)	139,164
<b>Total otros ingresos, neto</b>		<b>77,035</b>	<b>25,050</b>
<b>Resultados antes de impuesto a la renta</b>		<b>(4,995)</b>	<b>(102,819)</b>
<b>Impuesto a la renta:</b>			
Conciliado	15	(24,104)	(31,654)
Diferido	16	27,634	17,763
<b>Utilidad neta</b>		<b>(1,465)</b>	<b>(166,710)</b>
<b>Otros resultados integrales:</b>			
Reservas (Reservas) adicionales		4,120	(35,194)
<b>Resultado integral neta</b>		<b>2,655</b>	<b>(17,894)</b>
<b>Resultado por participación:</b>			
Neto		2,022	2,152
Integral		6,333	15,022



Jaime Llada  
Gerente General



Nelson Osorio  
Gerente Financiero  
Administrativo



Jorge Macorredo  
Gerente General

Las notas explicativas anexas son parte integrante de los estados financieros.



**NOVATECH SISTEMAS DE MEJORAMIENTO CONTINUO CIA. LTDA.**  
Notas a los estados financieros consolidados

Al 31 de diciembre del 2017, con cifras comparativas del 2016

En Córdoba de los Estados Unidos de América

## **NOTA 1 – OPERACIONES Y ENTORNO ECONOMICO**

### **Objeto social**

**NOVATECH SISTEMAS DE MEJORAMIENTO CONTINUO CIA. LTDA.** constituyó la compañía, localizada en abril de 1985 en la República del Ecuador en la ciudad de Quito. **ANDESOFIT INTERNACIONAL CIA. LTDA.**, denominada subsidiaria, fue constituida en noviembre del 2006 en la República del Ecuador en la ciudad de Quito. El objeto del Grupo es el desarrollo de toda clase de actividades relacionadas con el mejoramiento de procesos y métodos personales de empresas y organizaciones, el asesoramiento y consultoría, Desarrollo Organizacional, Participación tecnológica y otros sistemas de Administración y mejoramiento continuo. La Importación, exportación, comercialización, mantenimiento e implementación de software y equipos para el control operativo y administrativo-financiero.

El domicilio principal de la entidad es Quito, República del Ecuador y tiene como negocio principal a las acciones naturales e inmobiliarias.

### **Economía Ecuatoriana**

La economía ecuatoriana en el 2017 presenta una relativa estabilidad, debido al crecimiento de los ingresos por parte del segundo semestre, donde se recuperó el ritmo del primer semestre del 2016, el cual se ajustó a las previsiones del 2016 se mantendrá en el nivel del mes de diciembre del 2017.

En el segundo semestre del 2017 concluyeron varias de las medidas económicas por el Gobierno ecuatoriano a finales del 2014 entre las cuales están: (a) el establecimiento de cuotas máximas para la importación de productos de las secciones comerciales e industriales; (b) la reducción de importaciones de ciertos productos; (c) el establecimiento de aranceles aduaneros (sobrecargas) e los importaciones; (d) el incremento del impuesto al Valor Agregado (IVA) del 12% al 14%, por efectos del terremoto de abril del 2016, estos elementos, a través del Consejo de la Unión Ecuatoriana, y el cambio de Gobierno generaron una relativa estabilidad y una expectativa de cambio sin embargo de ciertos aspectos y a pesar del crecimiento en la recaudación de impuestos el 31 de diciembre de 2017 todavía existe un déficit en el presupuesto y en la parte fiscal, lo cual continúa generando una baja inversión en la infraestructura o nuevos proyectos, retraso en el pago a proveedores del gobierno e un déficit en el comercio exterior y una falta de interés para los inversionistas.

El cambio de gobierno, ha generado nuevas expectativas, en la parte comercial y en el medio legal, entre las cuales está la eliminación del impuesto a la plusvalía, la eliminación de retención definitiva, sin embargo de esta situación, el actual Gobierno ha manifestado que existe un alto endeudamiento y que no existen los recursos para continuar con los planes de gobierno y atender los pagos pendientes tanto a proveedores, así como los pagos de los bonos de deuda que vencen en el 2017 y 2018. Esta situación obligó que el Gobierno actual efectúe emisiones de papel de deuda y transferencias de ciertos organismos multilaterales y adicionalmente proponga ciertos cambios entre los cuales está: (i) el incremento de la tarifa del impuesto a la renta del 20% al 25% a partir del 2018; (ii) el establecimiento de un arancel US\$0,10 por cada kilo de las mercancías importadas; y (iii) un arancel diferenciado para ciertos productos importados.

El Gobierno ecuatoriano que entró en funciones desde mayo del 2017, hasta la fecha de emisión de los estados financieros no definió un plan económico en el cual define las alternativas para reducir: (a) el déficit endeudamiento; (b) el déficit de caja y del presupuesto fiscal; (c) la reducción del gasto público; y, (d) las alternativas para atraer nuevas inversiones, a pesar de esta situación la relativa estabilidad

**NOVATECH SISTEMAS DE MEJORAMIENTO CONTINUO CIA. LTDA**  
**Notas a los estados financieros consolidados**

económica ha generado (1) un incremento en el volumen de sus operaciones; (2) una buena relación de los inventarios y en la cobranza de los clientes; y, (3) incremento en la rentabilidad, por lo que la situación financiera, liquidez y rentabilidad ha mejorado.

La falta de un plan económico del Gobierno actual y las medidas económicas tomadas generan cierta incertidumbre, a pesar de lo relativo estable que puede observarse en la economía ecuatoriana. La Administración está analizando y evaluando nuevas alternativas con el objeto de continuar operando en forma eficiente y rentable.

**Consolidación de Estados Financieros**

Los estados financieros consolidados incluyen los estados financieros de las operaciones de la siguiente compañía:

Nombre de la compañía	Actividad	Porcentaje de posesión	Porcentaje de posesión	
			2017	2016
ArcaSoft Internacional de Lda	Desarrollo e implementación de software	50.00%	50%	50%

Los saldos y transacciones importantes entre la Compañía y las compañías relacionadas han sido eliminados en la Consolidación.

**NOTA 2 - RESUMEN DE LAS PRINCIPALES POLÍTICAS CONTABLES**

**a) Preparación de los estados financieros**

**Declaración de cumplimiento**

Los estados financieros han sido preparados de conformidad con las Normas Internacionales de Información Financiera (en adelante NIFs) emitidas por el Consejo de Normas Internacionales de Contabilidad (International Accounting Standards Board "IASB" según en inglés). Los principios contables aplicables adoptados por la Compañía en la preparación de los estados financieros han sido del mismo tenor al de las NIF vigentes al 31 de diciembre de 2017 y han sido aplicados de manera uniforme a todos los períodos que se presentan.

Los estados financieros del año que terminó el 31 de diciembre de 2017 de acuerdo a NIFs fueron aprobados por la administración para su emisión el 2 de marzo del 2018 y se estima que los estados financieros serán aprobados sin modificaciones por los socios.

**Estados financieros separados**

Los estados financieros separados de Novatech Sistemas de Mejoramiento Continuo Cia. Ltda. se presentan por requerimiento legal local y muestran los resultados de sus operaciones al 2016, de acuerdo a lo establecido en la Norma de Contabilidad Internacional (NIC) 27, Estados Financieros consolidados y separados. Adicionalmente, se emiten estados financieros consolidados de Novatech Sistemas de Mejoramiento Continuo Cia. Ltda. y asociados los cuales se presentan por separado, y están en la base del conjunto.

**Base de medición**

Los estados financieros han sido preparados sobre la base de costo histórico. Las provisiones para deterioro de las cuentas de cobro comerciales que son reconocidas en función de las estimaciones de la Compañía y los pasivos laborales de largo plazo que se reconocen al valor histórico más presente por un estimado de

## NOVATECH SISTEMAS DE MEJORAMIENTO CONTINUO CIA. LTDA.

### Notas a los estados financieros consolidados

El ciclo operativo de la entidad consiste en la adquisición de la tecnología por sí misma o a cambio de bienes y servicios.

#### Moneda Funcional y Presentación

Los estados financieros se presentan en dólares de los Estados Unidos de América "USD" que es la moneda funcional y de presentación de la Compañía. La información que se presenta en los datos y estados financieros están expresados en dólares estadounidenses salvo que se indique lo contrario en otros monedas.

#### b) Clasificación de partidas en corrientes y no corrientes

La Entidad proyecta los estados y pasivos en el estado de situación financiera clasificados como corrientes y no corrientes.

Un activo se clasifica como corriente cuando la compañía:

- espera realizar el activo o tener la intención de venderlo o consumirlo en el ciclo normal de operación;
- mantendrá el activo en su forma original con fines de negociación;
- espera realizar el activo dentro de los doce meses siguientes después del período sobre el que se informa; o
- el activo es efectivo o equivalente a efectivo si menos que éste se encuentra restringido y no puede ser convertido fácilmente en efectivo para un período mínimo de doce meses después del cierre del período sobre el que se informa.

Todos los demás activos se clasifican como no corrientes.

Un pasivo se clasifica como corriente cuando la compañía:

- espera liquidar el pasivo en el ciclo normal de operación;
- mantendrá el pasivo principalmente con fines de negociación;
- el pasivo debe liquidarse dentro de los doce meses siguientes a la fecha de cierre del período sobre el que se informa; o
- no tiene un derecho incondicional para posponer la cancelación del pasivo durante, al menos, los doce meses siguientes a la fecha de cierre del período sobre el que se informa.

Todos los demás pasivos se clasifican como no corrientes.

Los activos y pasivos por impuestos diferidos se clasifican como activos y pasivos no corrientes en todos los casos.

#### c) Efectivo y equivalentes de efectivo

El efectivo y los equivalentes de efectivo para propósitos de estado de flujo de efectivo consisten en los depósitos disponibles en caja, bancos y depósitos a plazo con vencimiento a corto plazo cuyo plazo es menor a los 90 días y están sujetos a disposición inmediata.

#### d) Instrumentos financieros

Los instrumentos financieros activos y pasivos financieros y derivados se clasifican de acuerdo con las características y la finalidad de cada instrumento financiero, tal como lo requiere la NIC 39 "Instrumentos Financieros - Reconocimiento y Medición". La clasificación depende del propósito para el cual se adquirieron los activos o contraerán los pasivos y todos se detallarán y la forma de su reconocimiento contable.

**HOWATECH SISTEMAS DE MELAJRAMIENTO CONTINUO CIA. LTDA.**  
**Notas a los estados financieros consolidados**

**U. Activo Financiero**

**Reconocimiento y medición inicial**

El G/PCOPIA de acuerdo con la MC 33 clasifica sus activos financieros en las siguientes categorías: (i) activos financieros – para negociar; (ii) cuentas por cobrar generadas por la operación de los negocios; (iii) otros financieros mantenidos hasta el vencimiento; y (iv) activos financieros disponibles para la venta.

La Compañía reconoce un activo financiero a la fecha de su negociación cuando se compromete a comprar o vender dicho activo y (ii) clasifica de acuerdo con la capacidad (intención) de mantenerlo.

Los activos son reconocidos inicialmente a la fecha de negociación, costo de adquisición o valor de mercado, más cualquier costo adicional atribuido a la transacción y que debe ser reconocido como parte del activo. El costo que el activo financiero no sea el promedio del "valor razonable" y "costo" menos derivado de la transacción son costos deducidos en los resultados.

**Medición posterior**

Con aserción de la información relevante, la Compañía registra ajustes a los valores financieros tanto se describe a continuación:

**(i) Activos disponibles para la venta**

Los instrumentos cupono cero la yema consolidados libras y valores accionarios, cuyo plazo se mayor a 90 días y se mide la medida de negociación hasta su vencimiento; los cuales se actualizan a valores razonables. El ajuste por el activo por el reconocimiento en el sábado de una fecha del periodo en el cual se realiza el ajuste.

**(ii) Cuentas por cobrar y préstamos**

Los rubros que mantiene la Compañía corresponden a las cuentas comerciales generadas por las transacciones comerciales que realizan en el curso normal de sus operaciones y otras cuentas por cobrar, los cuales constituyen pagos fijos y determinables y no tienen una obligación de mercado durante. Las transacciones cuyo plazo contractual de pago hasta de un año se clasifican como activos corrientes y aquellos, cuyos plazos son mayores a un año se clasifican como activos no corrientes. Las cuentas por cobrar comerciales se reconocen a su valor nominal en aquellas cuyo plazo contractual de pago no excede los 90 días y así mismo se reconoce el día plazo que no generan ninguna clase de riesgo o cuando existen tasas de interés fijas, se contabilizan a su valor neto del interés implícito (pueden ser tratados para la cual se utiliza el método de la tasa de interés efectiva).

Los otros cuentas por cobrar no comerciales y que cumplen con los características de instrumento financiero se registran al costo cuando sus plazos son mayor de 90 días.

**(iii) Inversiones mantenidas hasta su vencimiento**

Las inversiones son todas las títulos o acciones de compañías cuyo intención de mantenerse hasta su vencimiento se registran al costo de adquisición y el valor razonable se ajusta cuando existe un deterioro permanente, el cual se registra en el sábado en el cual se origina este evento.

## **MOVATECH SISTEMAS DE MEJORAMIENTO CONTINUO CIA, LTDA.**

### **Notas a los estados financieros consolidados**

#### Clasificación activa financiera

La Compañía al cierre actual de sus estados financieros efectúa una revisión al estado de los activos financieros un día antes de su cierre contable y por lo tanto actualiza lo siguiente:

#### **i) Activos financieros no contabilizados al costo amortizado**

En los activos financieros no contabilizados al costo amortizado, el deterioro se explica si existe alguna evidencia objetiva y comprobable de un activo o grupo de activos de estructura deteriorada como resultado de un evento o eventos que afectan al valor recuperable totalmente y siempre y cuando dicho evento o eventos, tengan un impacto en los flujos de efectivo futuros. Entre los principales eventos que se consideran para determinar el deterioro están:

- i) dificultades financieras serias deudores;
- ii) incumplimiento de pagos de las deudas o intereses; y,
- iii) posibilidad de que existan quiebras, reestructuraciones de deudas,

En el caso de que exista evidencia objetiva y comprobable de que el riesgo de colapso existe, la disminución en el valor recuperable se contabiliza en períodos sucesivos disminuyendo el valor del registro inicial y en otros casos se contabiliza una provisión en base al análisis individual y estos ajustes se registran en los resultados del año en que se originó.

Los costos de los débitos de los cuales existe una provisión se disminuyen deudas y en caso de que existan recuperables se registran en los resultados en el período en que se determinan. Los recuperables en el valor de los débitos cuyo valor fue deteriorado se registran en los resultados cuando dicho evento ocurre.

#### **ii) Activos financieros contabilizados al costo amortizado**

En los activos financieros al costo amortizado la Compañía evalúa en forma individual si existe información objetiva y apropiada si el activo se encuentra deteriorado como resultado de un evento o eventos que afectan al valor recuperable actual y en el caso de que la evidencia no permita determinar el valor recuperable, estos activos son evaluados en forma colectiva con el grupo de activos de similar riesgo, actividad. El ajuste por deterioro de los activos evaluados en forma individual se reconoce y se mide proporcionalmente al monto de que se origina la pérdida y no son reducidos en los activos evaluados en forma colectiva.

La pérdida por el colapso del valor del activo se determina entre la diferencia del reporte en libros del activo y el valor presente de los flujos de efectivo futuros reducidos excluyendo las pérdidas de crédito futuro esperadas y que van a ser producidas. El valor presente de los flujos de efectivo futuros esperados se determina a la luz de interés efectiva original de los activos financieros y un flujo de costo promedio durante una tasa de interés variable, la tasa de descuento para medir cualquier pérdida por deterioro del valor es la tasa de interés efectiva actual.

La pérdida del valor en libros del activo deteriorado se reconoce en la cuenta de provisiones y en el estado de resultados integrales al momento que se origina y en el evento de que se determina que no existe reversión, el valor provisionado se acredita en el estado de resultados integrales. Los problemas y la provisión correspondiente se dan del bajo cuando no existen probabilidades reales de recuperación y no existen cuantías reales que vulnar el activo deteriorado. Los deterioros o disminuciones de la provisión total se reconocen en los resultados en el momento que se determina que ocurrirá.

## NOVATECH SISTEMAS DE MEJORAMIENTO CONTINUO CIA. LTDA.

### Revisión a los valores financieros consolidados

Los intereses generados se clasifican sobre el importe en libros reducido del activo, utilizando la tasa de interés efectiva para determinar los flujos de efectivo bruto a fin de medir la pérdida por deterioro del valor. Los intereses generados se registran como ingresos financieros en el estado de resultados.

#### Tipos de activos financieros

Un activo financiero es dato de flujo cuando:

- (1) los derechos de recibir los flujos de efectivo de activos han terminado;
- (2) la Compañía transfirió sus derechos a todos los flujos de efectivo del activo o ha asumido una obligación de pagar la totalidad de los flujos de efectivo recibidos (mediante una tenencia por flujo) en el momento de la transferencia;
- (3) la Compañía ha transferido y asumido efectivamente todos los riesgos y beneficios de activo, o ha asumido su costo.

#### Políticas Analíticas

##### Reconocimiento y medición inicial

Los pasivos financieros se acuerdan con la NIC 39 se clasifican en pasivos financieros si están relacionados con contratos de los resultados, préstamos y cuentas por pagar, o como pasivos designados como instrumentos financieros de cobertura eficaz según corresponda.

La Compañía el 31 de diciembre del 2017 y 2018, clasifica sus instrumentos financieros en préstamos y cuentas por pagar (incluyen obligaciones con proveedores comerciales y otras cuentas por pagar). Estos valores corresponden a bienes o servicios adquiridos en el curso normal de las operaciones operativas de pago y se clasifican como pasivos corrientes cuando el plazo de pago es de un año o menos, y como pasivos no corrientes cuando el plazo excede más de un año.

Los pasivos financieros se reconocen cuando existe un acuerdo contractual y los negocios a su valor razonable más los costos atribuibles, excepto por las cuentas por pagar que se registran al valor acordado de pago, el cual puede ser su valor de liquidación o su valor neto del interés pagado (costo amortizado) en aquellas transacciones en las que el plazo excede los 12 meses y no generan ningún tipo de interés o cuando existen tasas de interés fijas, pero lo cual se utiliza el método de la tasa de interés efectiva.

##### Medición posterior

Los préstamos y cuentas por pagar después del reconocimiento inicial se miden al costo amortizado, excepto por:

- a) Los préstamos a tasas variables de interés y que se ajustan en forma efectiva a interés.
- b) Las cuentas por pagar cuyo plazo de pago es menor a los 12 meses.

El costo amortizado se calculado utilizando el método de la tasa de interés efectiva, tasa de cual se incluye cualquier descuento o prima en la emisión y los costos con sobregano integral sobre la tasa efectiva de interés.

La diferencia entre el valor nominal y el costo amortizado se reconocen los resultados por el método del interés, mientras que las ganancias o pérdidas en la cancelación de los

## NOVATECH SISTEMAS DE MEJORAMIENTO CONTINUO CIA. LTDA.

### Notas a los estados financieros consolidados

pagos financieros se reconocen en los resultados cuando los activos son cancelados o cuando se liquidan.

#### Activos financieros

Un activo financiero es un dato de bajo cuando el día posterior de pago se termina, se cancela o se paga.

Cuando un activo financiero se cancela se multiplicado por uno de estos para determinar un coeficiente significativo (límite), o las condiciones son modificadas en forma imperiosa, debe reemplazarse o ser basado de nuevo como una tasa del interés original y el reconocimiento de un nuevo pago, reconocerse la diferencia entre ambos en los resultados del período.

#### 3) Compensación de los pasivos financieros

Los activos y pasivos financieros objeto de compensación de deudas se cancelan en el estado general a valor neto, cuando existe el derecho legal de compensación y la Compañía tiene la intención de liquidarlos mutuamente o simultáneamente.

#### a) Medición de Valor Razonable

La Compañía para la medición de los valores razonables de las cuentas de los activos y pasivos financieros, del costo de los no financieros, así como de varias estimaciones contables que requieren la determinación de valores razonables conforme al requerimiento de las NIIF, utiliza los estándares de las NIIF para las prácticas contables en sus 10 mercados más importantes en los estados financieros y notas y, si aplica, también los ajustes cuando existen indicios de cambio de los activos financieros y de largo plazo.

La Compañía para la medición de un activo o pasivo a valores razonables utiliza el método de ingresos observados e ingreso que está en conflicto de como se requieren las NIIF. De acuerdo a lo requerido por las NIIF, los valores razonables se clasifican en niveles distintos dentro de la jerarquía de valor razonable y los datos se basan en las variables o técnicas de valoración, de como sigue:

- 1) Valores de mercado: Precios cotizados (no ajustados) en mercados activos para los instrumentos idénticos o similares.
- 2) Información diferente a precios de mercado del nivel anterior: Los datos se obtienen para un activo o pasivo, los cuales proporcionan la medida a valores razonables de un tipo negociaciones o intercambios (derivados de los precios determinados por el precio que se basan de valores a precios ajustados).
- 3) Información proveniente del uso de técnicas financieras aplicadas a los datos: Métodos calificados o nuevos y que no proveen de valores o técnicas de mercado.

Las técnicas o variables que se utilizan para medir el valor razonable de un activo o pasivo pueden clasificarse en uno de los niveles de jerarquía descritos anteriormente, por ende la medición de valor razonable puede clasificarse en el mismo nivel de jerarquía del valor razonable de la variable del nivel más bajo que sea significativa para la medición total de los activos y pasivos.

En los estados y notas que se encuentran en los estados financieros en valor razonable de forma periódica, la Compañía determina si sus productos de transferencia de los niveles de jerarquía para el cual se basa en categorías (basado en el input de más alta calidad que sea

## NOVATECH SISTEMAS DE MEJORAMIENTO CONTINUO CIA, LTDA.

Notas a los estados financieros consolidados

significativo para medir el valor justo como un activo a final de cada periodo de los estados financieros.

Los cambios entre un nivel de riesgo de valor representan un movimiento al frente de cada periodo una, dual o triple cambio.

La información al respecto sobre los sucesos o hechos para medir los riesgos relevantes se incluye en la nota 5.

### 0) Propiedad, mobiliario, vehículos y equipos

#### Medición e reconocimiento

Las propiedades, mobiliario, vehículos y equipos se registran al costo, después por los ajustes y deducciones que se registren el valor de costo determinado en base a los valores actualizados por un período específico.

El costo de adquisición de las propiedades, mobiliario, vehículos y equipos incluye los costos de los bienes adquiridos más que los proyectos de los costos para la puesta en marcha y son capitalizados como activos, y son sujetos a depreciación a partir de su uso o puesta en marcha de acuerdo con los casos específicos de cada caso.

Las depreciaciones son realizadas en línea de forma unitaria o a 5 años, o tal como lo indica el plan para asegurar que el valor justo del activo se reduce gradualmente de su valor nominal de realización. Los ajustes por el mayor valor de las propiedades en la cuenta de patrimonio. Una nueva regla de depreciación por método de costo y en el momento de que el valor en libros con el método de depreciación se registra en los resultados, después de que se registra en la cuenta de ganancias y pérdidas.

#### Gastos predecesores

Los gastos de adquisición y mantenimiento de equipos para operar o mantener el beneficio económico futuro se reconocen de la propiedad, mobiliario y equipos se reconocen como un gasto cuando se incurre, mientras que los mejoras de la portancia se capitalizan.

#### Método de depreciación

La propiedad, mobiliario y equipos se deprecian por el método de línea recta en base a un año de vida útil y el costo estimado como sigue:

Edificios	5
Muebles y equipos	10
Equipos de oficina	10
Equipos de comunicaciones	3
Vehículos	8 a 1

La compañía para las propiedades, mobiliario y equipos no considera ningún valor residual, en base a una estimación realizada, los cuales varían entre 5% y 10% del valor en libros.

El método de depreciación de las propiedades de vida útil y en otros resultados de la depreciación, mobiliario y equipos y de sus componentes, con los valores y ajustes de los libros, en forma anual a fecha de cierre de los estados financieros.

**NOVATECH SISTEMAS DE MEJORAMIENTO CONTINUO CIA. LTDA.**  
Notas a los estados financieros consolidados

**Costos y venta**

El costo y la depreciación acumulada de la propiedad, planta y equipo originales reducidos por reducciones de los costos recuperables y la diferencia se reconoce en los resultados del ejercicio en el cual se origina la venta.

Cuando el valor en libros de un activo físico excede su costo recuperable, este es reducido a cero al tanto como su valor recuperable.

**g) Arrendamientos**

Un arrendamiento se clasifica en la fecha de inicio como un arrendamiento financiero o un arrendamiento operativo. Un arrendamiento que transfiera sustancialmente todos los riesgos y ventajas inherentes a la propiedad del Grupo se clasifica como un arrendamiento financiero.

Los arrendamientos financieros se capitalizan al inicio de arrendamiento al valor presente a la fecha de inicio de la propiedad arrendada ó de su menor, al valor presente de los pagos mínimos del arrendamiento. Los pagos de arrendamiento se promedian entre los cargos financieros y la reducción de pasivo por arrendamiento y forman parte una tasa de interés constante sobre el saldo restante del pasivo. Los cargos financieros se reconocen en los estados financieros en el estado de resultados. Un activo arrendado se depreciará al largo de la vida útil del activo. Sin embargo, si no existe una certeza razonable de que la Compañía se apropiará la propiedad al final del plazo del arrendamiento, el activo se depreciará a lo largo de la vida útil estimada más corto al activo y el plazo del arrendamiento.

Un arrendamiento operativo es un arrendamiento que no es un arrendamiento financiero. Los pagos de arrendamiento operativo se reconocen como un gasto operativo en el estado de ganancias o pérdidas en forma lineal durante el plazo del arrendamiento.

**h) Propiedades de inversión**

Las propiedades de inversión se miden inicialmente al costo, incluido los costos de transacción. Con posterioridad al reconocimiento inicial, las propiedades de inversión se reportan a su valor razonable, que refleja las condiciones del mercado en la fecha de presentación. Las ganancias o pérdidas que surgen de los cambios en los valores razonables de las propiedades de inversión se incluyen en los resultados del periodo en el que surgen, netado el efecto impositivo correspondiente. Los valores razonables se determinan en base a una valoración anual realizada por un perito independiente externo acreditado que aplica un método de valoración reconocido por el Comité de Normas Internacionales de Valoración.

Las propiedades de inversión se dan de baja en su libro cuando se encuentran o cuando se están permanentemente del todo y no se espera un beneficio económico futuro de su disposición. La diferencia entre el precio neto de disposición y el importe en libros del activo se reconoce en resultados en el periodo de baja en cuentas.

Las transferencias se reportan sólo cuando las propiedades de inversión son dados de baja en su libro en el uso. Para una transferencia de propiedad de inversión a propiedad ocupada por el propietario ó al punto de inicio para la contabilización posterior en el valor razonable en la fecha de cambio en el uso, si la propiedad ocupada por el propietario se convertiría en una propiedad de inversión, el Grupo controla de dicha propiedad de acuerdo con la política relacionada en la propiedad planta y equipo hasta la fecha de cambio en el uso.

**NOVATECH SISTEMAS DE MEJORAMIENTO CONTINUO CIA. LTDA.**  
**Notas a los estados financieros consolidados**

**I Reconocimiento de Ingresos**

Los ingresos se reconocen en la medida en que es probable que los beneficios económicos fluyan a la Compañía y los ingresos se miden, en su mayoría, al momento del reconocimiento del momento en que se recibe el pago. Los ingresos se miden al valor razonable de la contraprestación recibida o por recibir, teniendo en cuenta los términos de pago definidos durante la entrega y a menudo impuestos o descuentos. La principal fuente de las operaciones de la Compañía son todos sus acuerdos de licencia, ya que es el mayor producto en todos los acuerdos de licencia, tiene libertad de precios y también está sujeta a un riesgo de inventario y crédito.

Los criterios para el reconocimiento de los ingresos se describen a continuación:

**Venta de bienes**

Los ingresos por la venta de bienes se reconocen cuando los riesgos y beneficios significativos de la propiedad han sido transferidos al comprador, generalmente al momento de la entrega de los bienes. Los ingresos por la venta de bienes se miden a valor razonable de la contraprestación recibida o por recibir, netos de devoluciones y bonificaciones, descuentos comerciales y bonificaciones por volumen. La Compañía no recibe provisiones de garantía para los productos vendidos, debido a que es un intermediario en la transacción. La Compañía no ofrece garantías adicionales a sus clientes.

**Provisión de servicios**

Los ingresos por la provisión de servicios en el curso de las actividades ordinarias se miden por el valor razonable, en base al avance o progreso de los servicios prestados o cobrados en balance deudores, las retenciones comerciales y se concilian en los resultados cuando se puede medir en forma fiable y es probable que los beneficios fluyan a la Compañía y no hay incertidumbre importante relativa a la estimación de costos asociados o por otros cambios en los precios de los servicios y no existen dudas con respecto a la recuperación de los costos asociados.

**Dividendos**

Los ingresos se reconocen cuando se establece el derecho de la Compañía a recibir el pago, que generalmente ocurre cuando los accionistas aprueban el dividendo.

**II Deterioro en el valor de activos de larga vida**

Los activos de larga vida corresponden a terrenos, edificios, maquinaria, equipo de oficina y el deterioro se revisa al cierre de los estados financieros, cuando sea en unidades o partes en devaluaciones que indican que el valor en libros es superior al valor que se obtendría de la venta o por el uso de los activos. La pérdida por deterioro de los activos no financieros de larga vida cuando no existe un valor razonable se calcula, inicialmente, mediante la suma de los flujos de caja descontados que se esperan obtener como resultado de la utilización del activo. Para los efectos de evaluación del deterioro, los activos se agrupan en los niveles más bajos para los cuales existen flujos de caja confiables por separado en todos los períodos de efectivo.

El importe recuperable es el mayor valor entre el valor razonable menos los costos de venta y el valor de uso. Al evaluar el valor de uso, los flujos de efectivo futuros se descuentan a su valor actual utilizando una tasa de descuento que refleje el costo medio ponderado de capital calculado conforme al riesgo asociado al país en el que opera la Compañía.

## ROVATECH SISTEMAS DE MEJORAMIENTO CONTINUO CIA. LTDA

### Notas a los estados financieros consolidados

En el evento de que el valor recuperable de un activo (o una unidad generadora de efectivo) se reduce al valor en libros de la parte de la unidad generadora de efectivo que se reduce a su valor recuperable, y una pérdida por deterioro se reconoce en el estado de resultados.

La base para la depreciación o amortización futura de los activos de la cresta de la base en el punto de reducción en el valor del activo como consecuencia de las pérdidas por deterioro acumuladas.

Siendo una pérdida por deterioro por ser reconocido en forma posterior, el valor en libros de activo (o de la unidad generadora de efectivo) se incrementa a la estimación recuperable de su valor recuperable y el valor en libros no supera el valor en libros que se habría si no la pérdida por deterioro para el evento de la unidad generadora de efectivo, en cualquier instancia. En caso de ser así, la reversión de una pérdida por deterioro se reconoce en el estado de resultados siguientes.

Los activos no financieros que han sufrido deterioro se revisan cada período o reversión de deterioro en cada período sobre el que se informan.

Las bases de impuesto al valor se establecen antes de impuestos y son ajustadas por el efecto de la ley de impuesto correspondiente.

En los ejercicios 2017 y 2016 no han ocurrido hechos de deterioro de los activos.

#### xi) Obligaciones por beneficios a empleados

Las obligaciones por beneficios por empleados consisten en provisiones de costo a cargo, planes de beneficio definido y beneficios por jubilación definida.

##### Beneficios de costo a cargo

Los beneficios sociales de costo a cargo consisten en los beneficios adicionales a los sueldos y salarios pagados en forma mensual y sus liquidaciones según se detalladas en los contratos de trabajo y por ley, obligaciones que son exigibles dentro del año corriente, las cuales se acumulan y se contabilizan en los resultados del período y se disminuyen por los pagos o por el cobro en las provisiones, las cuales se registran en el resultado de período.

Adicionalmente a lo antes mencionado las disposiciones laborales vigentes establecen que los empleados y trabajadores tienen derecho a una participación del 10% sobre los utilidos netos, esta provisión se registra con cargo a los resultados de explotación en el periodo.

##### Planos de beneficios definidos

El Código de Trabajo de la República del Ecuador establece la obligación por parte de los empleadores de conceder los siguientes beneficios:

- 1) Jubilación normal a todos aquellos empleados que hayan cumplido un mínimo de 20 años de servicio en una misma compañía.
- 2) Una compensación del 25% del salario por cada año de servicio, la cual se cobra en un solo abono al momento de la jubilación.

La Comisión establece medidas para estos beneficios en base a estudios actuariales efectuados por una empresa especializada. El método actuarial utilizado por el profesional para el cálculo es el método de créditos unitarios proyectados y los provisiones se calculan en base a la mínima edad del empleado y demás parámetros establecidos en el Código de Trabajo.

## NOVATECH SISTEMAS DE NEJERAMIENTO CONTINUO CIA. LTDA

### Notas a los estados financieros consolidados

Las suposiciones para determinar el valor de ciertos intangibles determinaciones de 100% de descuento de los bonos corporativos de la moneda de circulación en el país. Las suposiciones en los juicios y valores, tales como mortalidad, edad, sexo, años de servicio, incremento en el monto mínimo de pensiones, cambios de nómina. Cuando el rango plazo sea considerable se aplicará en la ley de la ley de jubilación por beneficios de retiro, la administración está sujeta a modificaciones que podrían ser importantes.

El movimiento del costo laboral y de los intereses de estas provisiones se registran en los resultados del año y de efecto positivo o negativo en el costo de las transacciones derivadas por cambio en las estimaciones. Se registra en el patrimonio como otros resultados integrales y se paga con deducciones de la provisión.

#### Beneficios por terminación anticipada

Los beneficios por terminación anticipada se originan en el momento en el que el empleado decide terminar el contrato de provisión de servicios basados en terminación anticipada. La Compañía proporciona cuando aplica la posibilidad real de una disminución de sus obligaciones por una terminación anticipada de sus obligaciones en el momento de que la compañía por la terminación anticipada y en las deudas futuras los beneficios se reconocen en la cuenta de pérdidas para la terminación anticipada se registra en los resultados en el momento que se origina.

## ii) Provisiones - pasivos acumulados

Las Compañías reconocen las provisiones cuando: (i) existe una obligación presente, en una ley o contrato, como resultado de pasivos reconocidos con sus obligaciones, (ii) es probable que se incurra en una salida de recursos para satisfacer una obligación actual en el futuro y (iii) el monto se ha estimado de forma fiable.

Las montos reconocidos como provisiones son la mejor estimación de la Administración, a la fecha de cierre de los estados financieros, de los recursos que necesitará para cubrir cada pasivo.

Los provisiones de largo plazo son determinadas a través del descuento de los flujos de efectivo futuro asociados a una serie de riesgos de mercado reconocidos con el valor temporal de dinero. La actualización del descuento de los valores presentados se reconocerá como gasto financiero.

El costo de las deudas por intereses se reconoce en resultados en el ejercicio en que se originan.

## m) Impuesto a la renta

El impuesto a la renta comprende el impuesto corriente y diferido de conformidad con los leyes, decretos y ordenes en la República del Ecuador.

#### Impuesto a la renta corriente

Los impuestos y costas por el impuesto a la renta corrientes se miden por los ingresos reconocidos como resultado a la autoridad tributaria del año.

El impuesto sobre la renta corriente del sujeto y pasivo se mide utilizando un base aplicable para los algoritmos tributarios que serán determinadas en la ley, reglamentos y disposiciones tributarios vigentes a la fecha de cierre de los estados financieros acerca de cómo se miden y cómo se reconocen en los resultados del período.

## **MOVATECH SISTEMAS DE MEJORAMIENTO CONTINUO CIA, LTDA** **Notas a los estados financieros consolidados**

### **Impuesto a la renta diferido**

El impuesto a la renta diferido se reconoce al fincarse el método del activo y pasivo, resultado de las diferencias temporales originadas entre los saldos en libros de los activos y pasivos en los estados financieros de acuerdo a NIIFs y la base contable fiscal, a la fecha de cierre del periodo en el cual se informa.

Las activas por impuesto diferido se reconocen por las tasas diferidas temporales, de las cuales, que se espera sean recuperables, en el futuro y los pasivos por impuesto diferido se reconocen por todas las diferencias temporales imponibles.

El valor de las activas por impuesto diferido contabilizadas, se reduce al cierre de los estados financieros, sobre el cual se informa y se reducen en el momento en que el diferido que, que no existe garantías en poder de la entidad que permitan recuperar activas por impuesto diferido sean utilizadas fiscal o contablemente.

Las activas por impuesto diferido no reconocidas contablemente en los estados financieros se evalúan en cada fecha de cierre de los estados financieros, y se los revelan en la medida en que existe la evidencia de garantías imponibles futuras que permitan recuperar dichos activas por impuesto diferido no reconocidos con anterioridad.

Las activas y pasivos por impuestos diferidos, son medidos a las tasas de impuesto sobre la renta vigentes a la fecha en que se determina la existencia de las diferencias temporales y que están vigentes en la Ley Orgánica de Régimen Tributario Interno, su reglamento y demás disposiciones legales tributarias vigentes.

El impuesto diferido relacionado con las partidas reguladas por ley del resultado se reconoce fuera de base. Las partidas de impuestos diferidos se reconocen en una relación con la recuperación anticipada, en caso de el otro resultado impuesto o diferido no anticipado.

Las activas y pasivos por impuestos diferidos se amortizan cuando existe el derecho legítimo y obligatorio de compensar los activos y pasivos por el impuesto a las ganancias corriente y si los impuestos diferidos se relacionan con la misma entidad sujeta a impuestos y la misma jurisdicción fiscal.

El valor por impuestos diferidos no se descuenta a su valor actual y se divulga como no corriente.

### **Otros impuestos**

Impuesto sobre las ventas por los ingresos de actividades empresariales, las ganancias y las activas se reconocen incluyendo el importe de cualquier impuesto sobre las ventas (el impuesto al valor agregado), salvo:

- Cuando el impuesto sobre las ventas formado en una actividad de cobro por una prestación de servicios no resulta recuperable de la autoridad fiscal -en cuyo caso ese impuesto se reconoce como parte del costo de adquisición de bienes o como parte del gasto, según corresponda;
- Las cuentas por cobrar y por pagar que ya están expresadas incluyendo el importe de impuestos sobre las ventas.

## **KONATECH SISTEMAS DE MEJORAMIENTO CONTINUO, C.A. LTD.A.**

### **Notas a los estados financieros consolidados**

El impuesto neto del impuesto sobre las ventas que se espera recuperar o que correspondía pagar, se presenta como una deuda por cobrar o por pagar (respectivamente) de la condición financiera, según corresponda.

#### **Otros**

La Compañía revisa al cierre de sus estados financieros, en las circunstancias, llevadas a cabo las conciliaciones de impuestos de años anteriores referente a algunas obligaciones en las que las declaraciones impagos tributarias aplicables se encuentran sujetos a incertidumbre, y de los casos en los cuales las autoridades tributarias determinaron valores adicionales por impuestos y que están en proceso de impugnación. En los eventos que corresponden, se han realizado provisiones cuando fuera apropiado.

#### **iii) Reconocimiento costos y gastos de operación**

Los costos y gastos de operación se reconocen en los resultados por el método de incursión cuando los productos y servicios son producidos, independientemente del momento en que se pagan.

La Compañía presenta sus costos y gastos por su naturaleza. Dicha información es relevante y relevante que el registro de la función de costo dénde a la naturaleza de la actividad, costo en el cual se desempeña y la de información financiera comparable reportado en años anteriores.

#### **iv) Gastos financieros**

Los gastos por intereses directamente atribuibles a la consecución de un activo que necesariamente requieren de un periodo sustancial de tiempo para su uso, se clasifican como parte del costo de los respectivos bienes. Todos los gastos directos por préstamos se contabilizan como gastos en el periodo en que se incurren.

#### **v) Resultado integral por acción**

El resultado integral por acción ordinaria, se calcula considerando el período comprendido de acuerdo en el cual se durante el año. El período de ajuste es un indicador como 2017 y 2018 fue de 566.153 de US\$ 1 cada una.

### **NOTA 3 – USO DE JUICIOS, ESTIMACIONES Y SUPUESTOS CONTABLES SIGNIFICATIVOS**

Las políticas contables por la Compañía nota 2 y las NIIFs requieren que la Administración realice juicios, estimaciones y suposiciones contables que afectan a los importes reportados en los estados y afectan a la clasificación de pasivos contingentes a la fecha de los estados financieros. Los juicios fueron en relación con la pérdida y gastos durante el período sobre el cual se informó. Las estimaciones, juicios y suposiciones se basan en la experiencia de la Administración y otros factores. Cualquier evidencia adicional de los eventos futuros en función de los eventos y circunstancias. Las estimaciones contables, por definición, cambian cuando se queden a los resultados reales.

Las estimaciones, juicios y suposiciones que tienen un riesgo significativo que pueden dar lugar a un ajuste material a los importes en forma dentro del periodo financiero son las siguientes:

#### **+ Provisiones para el deterioro de activos financieros**

La Compañía en forma anual realiza una revisión del valor de los activos financieros y evalúa si existen riesgos sobre la recuperación de los mismos y en base a este análisis, se realiza una provisión para el deterioro de los mismos.

## NOVATECH SISTEMAS DE MEJORAMIENTO CONTINUO CIA. LTDA

### Notas a los estados financieros consolidados

La Compañía reconoce que el monto de la provisión en la fecha de preparación de los estados financieros para las acciones financieras es nominal.

#### • Beneficios post empleo

El costo asociado producido por un empleado activo es en favor al momento de la unión de ciertos proyectos para determinar el valor presente de sus obligaciones con beneficios del retiro. En el cálculo de él bien suscripciones demográficas y financieras:

- Suscripciones demográficas sobre la base de la concentración de los empleados actuales y pasados que pueden recibir los beneficios. Las suscripciones demográficas son: (i) tasa promedio de sueldo a largo plazo, (ii) tasa interés actual, (iii) tasa de descuento financiero, (iv) tasa inflación anual, (v) tasa de rendimiento de los activos de plan.
- Suscripciones financieras, según relación con los siguientes elementos: (a) la base de sueldo y, (b) la provisión de beneficio a atribuir a los empleados y cobetores futuros.

#### • Revalorización y estimación de los valores útiles de las depreciaciones de las propiedades, mobiliario, vehículos y equipos

Las propiedades, mobiliario, vehículos y equipo se contabilizan al costo, excepto por los terrenos y edificios que se registran al valor del avalúo efectuado por un perito especializado y se considera que el valor determinado refleja el valor de mercado.

La depreciación de la propiedad, mobiliario y equipo se realiza al costo neto de impuestos y en base a las vidas útiles estimadas, las cuales son revisadas en forma anual. Los cambios justificables, el uso extensivo entre otros factores pueden cambiar las estimaciones del método de depreciación y las vidas útiles pueden afectar a las valoraciones.

La Compañía considera que el método de depreciación, las vidas útiles y los valores de avalúo determinados por el perito son razonables y no existe evidencia de algún refinero significativo.

#### • Estimación para cubrir litigios

La Entidad reconoce obligaciones de aquellos sucesos de tipo legal o regulatorio para la Compañía, estas sucesos son reconocidas cuando:

- La entidad tenga una obligación en la fecha sobre la que se informa como resultado de un suceso pasado.
- Cuando sea probable que la entidad tenga que disponer de recursos o beneficios económicos, para liquidar la obligación, y
- El monto de la obligación pueda ser estimado de forma fiable.

Se reconoce la provisión como un pasivo en el estado de situación financiera y como un gasto en el estado de resultados del periodo.

#### • Provisiones

La determinación de la cantidad a provisionar está basada en la mejor estimación de los desembolsos que será necesario pagar por la entidad a una obligación, teniendo en consideración toda la información disponible a la fecha de cierre, incluyendo la opinión de expertos independientes, tales como abogados, liquidadores y otros.

**NOVATECH SISTEMAS DE MEJORAMIENTO CONTINUO CIA. LTDA**  
 Notas a los estados financieros consolidados

**4 Impuesto a la renta diferido**

La Compañía ha realizado la estimación de sus impuestos diferidos considerando el efecto de diferenciar entre el valor en libros y la base tributaria de los activos y pasivos reconocidos en el Balance.

La tasa de impuesto a la renta usada para determinar los activos y pasivos por impuestos diferidos es cambiante aplicando la tasa de impuesto a la renta vigente a la fecha de cierre del periodo sobre el que se informa.

Los activos por impuesto a la renta diferido, se reconocen cuando el balance general, los activos diferidos de impuesto a la renta que se derivan de las actividades financieras no amortizadas, el financiamiento corriente de las inversiones en desarrollo y los beneficios tributarios de largo plazo los cuales requieren ser reconocidos por la administración para definir la probabilidad de que la Compañía pueda generar suficientes ganancias gravadas en el período futuro, al fin de utilizar los activos diferidos del impuesto a la renta reconocidos.

Las suposiciones sobre la generación de ganancias gravadas futuras dependen de las estimaciones realizadas por la Administración de los flujos de efectivo futuros. Las dudas se basan en: el flujo de efectivo proyectado de las operaciones (que es un efecto de los precios volátiles de producción y ventas, precios del petróleo, materias, costos de operación, costos de abandono, costos de capital, riesgos y otros operaciones de gestión del activo) y el efecto sobre la aplicación de las leyes tributarias existentes. En la medida en que los flujos de efectivo futuros y las ganancias presentes difieren significativamente de las estimaciones podría verse afectada la capacidad de la Compañía de realizar los activos diferidos netos de impuesto a la renta reportado.

**NOTA 4 – NORMAS INTERNACIONALES DE INFORMACIÓN FINANCIERA VIGENTES A PARTIR DEL 2016 y 2017**

Las nuevas normas y modificaciones que son aplicables para los períodos anuales que comienzan a partir del 1 de enero de 2016 y 2017, la naturaleza y el efecto de estas normas se describen a continuación. Aunque estas nuevas normas y modificaciones se aplicaron por el mes cierre 2016, su efecto que no tiene un impacto material en los estados financieros consolidados de las compañías. La naturaleza y el efecto de cada nueva norma o modificación se describen a continuación:

Normas	Impacto y aplicación
<p><b>NIF 14 Cuentas de Diferencias Regulatorias</b></p> <p>La NIF 14 es una norma opcional que permite continuar aplicando la mayoría de sus políticas contables consistentes para los saldos de las cuentas de diferencias regulatorias en su primera aplicación de la NIF para las actividades y transacciones que son reguladas.</p> <p>Las Compañías que preparan sus estados financieros de acuerdo a IFRS y que no están involucradas en ninguna actividad regulada por ley, esta norma no es aplicable.</p>	<p>Esta norma no tiene impacto en la Compañía.</p>

**NOVATECH SISTEMAS DE MEJORAMIENTO CONTINUO S.A. LTDA**  
Notas a los estados financieros consolidados

Normas	Impacto y aplicación
<b>Modificaciones a la NIF 11 Acuerdos Conjuntos: Controlidad de Adquisiciones de Intereses.</b>	Los modificaciones tienen efecto en la Compañía.
Las emendas a la NIF 11 requieren que un acuerdo de un negocio en conjunto responsable de la compra de una parte o partes en una operación conjunta en la que la mayoría de la operación conjunta constituya un negocio, debe aplicar la NIF 3 Combinaciones de Negocios para la realidad de convertirse de negocios. Además, se ha agregado una excepción en el ámbito de aplicación de la NIF 11 y specifies que las entidades no aplican cuando las partes tienen el control conjunto incluyendo la mayoría que está bajo control común de la misma o de los controladores ínter.	
Las modificaciones se aplican tanto a la adquisición del interés inicial en un negocio en conjunto, como a la adquisición de intereses adicionales en la misma operación conjunta.	
<b>Emendas a la NIC 14 y la NIC 38: Selección de los Métodos Aceptables de Depreciación y Amortización.</b>	Las emendas se aplican en forma prospectiva.
Las emendas a la NIC 14 Propiedades, Plantas y Equipo y la NIC 38 Activos Intangibles, indican que los ingresos reflejan un nivel de beneficios económicos que se generan al operar un negocio (del cual el activo es una parte) en lugar de los beneficios económicos que se continúan recibiendo al uso del activo. Como resultado, un método de depreciación y amortización basado en ingresos no puede utilizarse para representar la utilidad, pérdida y egreso, y solo puede utilizarse en circunstancias muy limitadas para amortizar activos intangibles.	
<b>Emendas a la NIC 16 y la NIC 41 Agricultura: Plantas portadoras.</b>	Las emendas se aplican en forma retrospectiva.
Las modificaciones cambian los requerimientos contables para los activos biológicos que cumplen con el criterio de ser plantas portadoras. Los activos biológicos que cumplen con la definición de la definición de cuando son de plantas se no están dentro de alcance de la NIC 41 Agricultura, y cuando se aplican la NIC 16 Después del tiempo suficiente para, las plantas portadoras de acuerdo a la NIC 16 se miden al costo menos el deterioro de su naturaleza, y utilizando el método de peso o revalorar (dependa de su destino). Las emendas requieren que los productores y vendedores de plantas portadoras conformación unificada de la NIC 41, midiendo al su valor razonable cuando los costos de venta. Los subsidios gubernamentales relacionados con las plantas portadoras se aplican la NIC 20 Contabilidad de los Subsidios Gubernamentales.	
<b>Emendas a la NIC 20: Método de la Participación en Estados Financieros Separados.</b>	Las cambios se aplican retrospectivamente cuando se se aplica las NIFs. Estos modificaciones no tienen ningún impacto en la Compañía.
Las emendas permiten a las entidades utilizar el método de participación (Método Participación Provisoria (PP)) para ciertos tipos de entes como en sociedades, empresas conjuntas y asociadas en los estados financieros separados. Los entes que se aplican las NIF y optan por cambiar el método de participación en sus estados financieros separados deben aplicar ese cambio de forma retrospectiva.	

**MOVATECH SISTEMAS DE MEJORAMIENTO CONTINUO CIA. LTDA.**  
**Notas a los estados financieros consolidados**

Normas	Efecto y aplicación
<p><b>NIF 7 Instrumentos Financieros: Divulgaciones</b></p>	<p>Esta emienda se aplica en forma retroactiva.</p>
<p><b>i) Contratos de servicios</b></p> <p>La emienda exige que un contrato de servicio que incluya una opción puede constituir la participación continua en un activo financiero. Una entidad debe evaluar la naturaleza de la opción y el ocurrencia contra la guía para la participación continua en la NIF 7, con el fin de evaluar si las mediciones son requeridas. La evaluación de los contratos de servicios que constituyen una participación continua debe hacerse de forma retrospectiva.</p> <p>Si, en cambio, no se requiere proporcionar las mediciones mensuales para cualquier período que concluya a 30% del período anual en el que la entidad aplica dentro las emendas.</p>	
<p><b>ii) Aplicabilidad de las modificaciones a la NIF 7 a los estados financieros intermedios consolidados</b></p>	
<p>La emienda exige que los requerimientos de revelación adicional no se aplican a los estados financieros intermedios consolidados a menos que tales requerimientos proporcionen una información significativa a la información reportada en el informe anual más reciente.</p>	
<p><b>Emiendas a la Iniciativa de Divulgación de la NIC 1</b></p>	<p>El texto modificado se aplicará prospectiva.</p>
<p>Las emiendas a la NIC 1 exigen, en lugar de señalar específicamente los requisitos exigidos de la NIC 1, las siguientes cosas:</p>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Los requisitos de materialidad de la NIC 1.</li> <li>• Los puntos de información específicos que pueden declararse en el estado de resultados o en el de Otros Resultados Integrales (ORI) y en el estado de ecuación financiera.</li> <li>• La flexibilidad que las entidades tienen en cuanto al orden en que muestran los datos en los estados financieros.</li> <li>• La relevancia de los ORI de las compañías asociadas y empresas conjuntas con la entidad al darse el método de participación.</li> </ul>	
<p><b>Emiendas a la NIF 10, NIF 12 y NIC 28 Entidades de Inversión: Aplicación de la excepción de consolidación</b></p>	<p>El texto modificado se aplicará en forma retroactiva.</p>
<p>Las emiendas abordan cuestiones que han surgido al aplicar la excepción de las unidades de inversión NIF 10 Estados Financieros Consolidados. Las emiendas a la NIF 10 exigen que la excepción de presentación de estados financieros consolidados se aplica a una entidad matriz que es una subsidiaria de una entidad de inversión, cuando la entidad de inversión mantiene sus subsidiarias de la siguiente manera:</p>	
<p>Asimismo, las emiendas a la NIF 10 exigen que sólo se consolida una subsidiaria de una entidad de inversión que no es una entidad de inversión.</p>	

## NOVATECH SISTEMAS DE MEJORAMIENTO CONTINUO CIA. LTDA

Notas a los estados financieros consolidados

Normas	Impacto y aplicación
<p>y que presta servicios de apoyo a la entidad de inversión. Todos los demás valores de una entidad de inversión se valoran a valor razonable. Las referencias a la NIC 28 Inversiones en asociados y negocios en conjunto permiten al inversor, al optar al método de participación, la medición de valor razonable aplicada por la entidad de inversión a sus asociadas negocios en (2017 y 2016).</p>	
<p><b>NIC 12 Reconocimiento de activos por impuestos diferidos por partidas no realizadas - Enmiendas a la NIC 12</b></p> <p>Las entidades deben que una compañía debe considerar si las leyes locales restringen las fuentes de utilidades imponibles con las cuales se puede hacer deducciones sobre la provisión de una diferencia temporal (distintos). Además, las entidades proporcionan una orientación sobre la forma en que una entidad debe determinar los beneficios futuros (si los hay) y en qué las circunstancias en las que el beneficio futuro puede estar la recuperación de esos activos durante más de un período.</p> <p>Sin embargo, en la aplicación inicial de las enmiendas, la aplicación del párrafo 60 se refiere de primer período contable puede ser reconocido en las utilidades fiscales iniciales (o en otro componente del patrimonio, según corresponda), en lugar de cambio entre las utilidades fiscales iniciales y otros componentes del patrimonio. Las entidades que aplican este cambio deben revelar esta situación.</p> <p>Debido a la estructura de la Compañía y la naturaleza de sus operaciones, el adoptante de estas normas no tuvo un efecto significativo en su posición financiera y operativa, por lo tanto, no ha sido necesario modificar los estados financieros comparativos de la Compañía.</p>	<p>Las entidades están obligadas a aplicar las enmiendas de forma retroactiva. Estas enmiendas son aplicables para los períodos anuales que comienzan en o después del 1 de enero de 2017 y permite la aplicación retroactiva.</p>

## NOTAS - INSTRUMENTOS FINANCIEROS

Un resumen de los estados financieros al 31 de diciembre de 2017 y 2016 es como sigue:

	2017		2016	
	Cuentas	Millones	Cuentas	Millones
<b>Activos Financieros</b>				
Cuentas requeridas de clientes	113,762	-	25,071	-
Cuentas por cobrar de clientes	1,906,432	-	1,266,986	-
Cuentas por cobrar relacionados	-	92,388	6,462	-
Otros cuentas por cobrar	15,319	-	13,381	-
<b>Pasivos Financieros</b>				
Cuentas por pagar proveedores	282,314	-	283,147	-
Cuentas por pagar relacionados	13,278	-	-	22,383

Los patrimonios netos se registran al método ajustado y los criterios de reconocimiento para el método y la base sobre la que se reconocen ingresos y gastos, respecto de cada clase de activos y pasivos financieros se detallan en la nota 2 - d).

Los valores en libros de las cuentas antes mencionados y sus valores razonables al 31 de diciembre de 2017 y 2016 son como sigue:

## NOVATECH SISTEMA DE MEDICAMENTO CONTROLADO LTDA

Notas a los estados financieros consolidados

	Valor Separable		Valor Realizable	
	2017	2016	2017	2016
<b>Activos Financieros:</b>				
Bonos de deuda y otros de deuda	120,790	65,317	120,790	150,117
Cuentas por cobrar comerciales	1,183,177	1,043,337	1,200,490	1,285,688
Cuentas por cobrar relacionadas	82,829	63,343	80,839	83,048
Contratos de compra por cobrar	13,782	17,833	15,476	13,088
<b>Pasivos Financieros:</b>				
Proveedores e Ingresos recibidos por pagar	207,606	243,141	207,674	283,147
Cuentas por pagar relacionadas	23,075	52,250	23,075	22,078

### Valor razonable

El valor razonable del rubro como el impuesto por el cual un activo podría ser transferido en un mercado activo entre partes competentes y dispuestas a actuar en una transacción corriente, bajo la suposición de que la entidad no es una entidad en marcha.

Las bonificaciones otorgadas para determinar el valor razonable de los instrumentos, se describen en la nota 2 (e).

La Compañía ha utilizado su mejor juicio en la estimación de los valores razonables de sus instrumentos financieros, tal como se describe para referir a dicho estimado, con base en el nivel de seguridad necesario. Como resultado, el valor razonable no puede ser tratado en el valor real de realización o el liquidación de los instrumentos financieros.

Los siguientes métodos y supuestos fueron utilizados para medir los valores razonables:

- Instrumentos financieros cuyo valor razonable es similar al de su costo

Los activos y pasivos financieros líquidos o líquidos convertibles a corto plazo (menor a tres meses), como depósitos y equivalentes de efectivo, títulos de deuda comerciales, otros valores por cobrar, proveedores comerciales y otras cuentas por pagar y otros pasivos comerciales, se consideran a su valor en libros es similar a valor razonable.

- Instrumentos Deudores a Largo Plazo

El valor razonable de los activos y pasivos financieros que se encuentran a tasas fijas y a corto o intermedio, se determina utilizando los flujos de efectivo del contrato en el momento de su reconocimiento inicial con las tasas de mercado actuales más o menos con instrumentos financieros similares.

Los valores en libros y los valores razonables de los instrumentos financieros presentados en el estado de situación financiera son similares a los valores de mercado.

**NOVATECH SISTEMAS DE MEJORAMIENTO CONTINUO CIA. LTDA**  
**Notas a los estados financieros consolidados**

**NOTA 6 OBJETIVOS Y POLITICAS DE GESTION DE RIESGOS FINANCIEROS**

**a) Objetivos y políticas de administración de riesgo financiero**

La Compañía con la realización de sus actividades, está expuesta a riesgos de mercado, crédito, tasa de interés, liquidez y tipo de cambio. Los riesgos son monitoreados, son identificados y medidos y se establecen los límites y controles que respaldan la elección de los resultados para la Compañía. El proceso de evaluación y control de los riesgos es el resultado de cambios para la rentabilidad y la Compañía es responsable con las expectativas de riesgo. El proceso de control de riesgos no incluye riesgos de riesgos como cambios en el medio ambiente, tecnología e industria.

La estructura de gestión de riesgos tiene como base la Gerencia y la Gerencia de la Compañía, que son los responsables de identificar y controlar los riesgos en coordinación con áreas clave de la Compañía.

**(i) Sochos**

Los sochos son las recomendaciones de enfoque general para el manejo de riesgos y el desarrollo de los principios para el manejo de riesgos, así como las políticas específicas para áreas específicas, como riesgo de tipo de cambio, riesgo de tasa de interés, riesgo de crédito y el uso de instrumentos financieros derivados.

**(ii) Gerencia General**

La Gerencia General es responsable del enfoque general para el manejo de riesgos, la cual proporciona los principios para el manejo de riesgos, así como las políticas específicas para áreas específicas, como riesgo de tipo de cambio, riesgo de tasa de interés, riesgo de crédito y el uso de instrumentos financieros derivados.

**(iii) Finanzas**

El área de Finanzas es responsable del control y administración del flujo de fondos de la Compañía en base a las políticas, procedimientos y límites establecidos por los sochos, decisiones y la Gerencia de la Compañía, incluyendo el seguimiento a dichos procedimientos para reducir la administración de riesgos de la Compañía.

El departamento financiero administra también a los mercados financieros nacionales y administra los riesgos financieros. Todos los riesgos son riesgo de mercado (variación de la moneda y la tasa de interés y riesgo de crédito). El objetivo principal es supervisar y mantener una mínima exposición a los riesgos de los instrumentos derivados (swap y forward) y evaluar y controlar los riesgos de crédito y liquidez.

**b) Mitigación de riesgos**

La Gerencia General y Finanzas administran, evalúan y controlan los riesgos financieros en coordinación con todas las departamentos.

**Riesgo de mercado**

El riesgo de mercado consiste al valor justo de los instrumentos financieros por los cambios en los precios de mercado, de sus se derivan de la variación en la tasa de interés, tasa de cambio y otros riesgos de precios, entre los cuales está el riesgo de patrimonio. Los instrumentos financieros afectados por el riesgo de mercado incluyen los derivados en moneda y las obligaciones con terceros.

## NOVATECH SISTEMAS DE MEJORAMIENTO CONTINUO CIA. LTDA

Notas a los estados financieros consolidados

### Riesgo de tasa de interés

El riesgo de la tasa de interés permite evaluar y monitorear el valor justo de los instrumentos financieros, debido a cambios en las tasas de interés de mercado. La Corporación en la Compañía es susceptible al riesgo de cambios en las tasas de interés de mercado solo principalmente relacionada con las obligaciones de la Compañía de deuda de largo plazo por las tasas de interés variables.

La Compañía evalúa con detenimiento la exposición de su deuda de corto y largo plazo frente a los cambios en la tasa de interés, considerando a, a) estadísticas propias respecto de la evolución futuro de tasas.

A continuación se presenta información acerca de los instrumentos financieros con tasas de interés fijas y variables:

Año 2007	Tasa de interés		Dólares	Pesos	Tasa de interés efectiva
	Fija	Variable			
<b>Activos financieros</b>					
Cuentas y equivalentes de efectivo	—	7,541	11,100	10,780	10.6%
Cuentas por cobrar - comerciales	—	—	20,442	1,004,450	—
Cuentas por cobrar - relacionadas	—	—	8,000	2,000	—
Cuentas por cobrar - otros	—	—	3,016	1,430	—
<b>Pasivos financieros</b>					
Cuentas por pagar - proveeduría	—	—	28,000	1,000,000	—
Cuentas por pagar - relacionados	21,075	—	—	21,075	10.6%

Año 2006	Tasa de interés		Dólares	Pesos	Tasa de interés efectiva
	Fija	Variable			
<b>Activos financieros</b>					
Cuentas y equivalentes de efectivo	—	1,341	47,000	10,211	10.6%
Cuentas por cobrar - comerciales	—	—	1,000,000	1,000,000	—
Cuentas por cobrar - relacionadas	—	—	8,340	8,340	—
Cuentas por cobrar - otros	—	—	10,000	10,000	—
<b>Pasivos financieros</b>					
Cuentas por pagar - proveeduría	—	—	28,000	1,000,000	—
Cuentas por pagar - relacionados	21,081	—	—	21,081	10.6%

### Riesgo de tipo de cambio

El riesgo de tipo de cambio es el riesgo de que el valor razonable o los flujos de caja futuros de un instrumento financiero fluctúen debido a cambios en los tipos de cambio. La Compañía realiza sus operaciones comerciales en dólares de los Estados Unidos de Norteamérica, moneda de curso legal en el país, por lo tanto, no se presentan efectos por variaciones de tipo de cambio en los estados financieros.

### Riesgo de liquidez

El riesgo de liquidez es el riesgo de que la Compañía no pueda cumplir con sus obligaciones de pago relacionadas con pasivos financieros al vencerlos y reemplazarlos los fondos cuando sean requeridos. La consecuencia sería el incumplimiento al pago de sus obligaciones frente a terceros.

**NOVATECH SISTEMAS DE MEJORAMIENTO CONTINUO CIA. LTDA**  
**Notas a los estados financieros consolidados**

La sociedad se controla a través del precio de los vendimientos de sus aceites y pieles, de la obtención de líneas de crédito y/o manteniendo los excedentes de liquidez, lo cual le permitió a la Compañía disminuir sus sal y deudas corrientes.

La administración del riesgo de liquidez implica mantener suficiente liquidez y disponer de recursos de financiamiento, a través de una adecuada cantidad de fuentes de crédito con prestezas y la capacidad de liquidez por concepto de endeudamiento. Al respecto, la Gerencia de la Compañía orienta sus esfuerzos a mantener fuentes de financiamiento a través de la disponibilidad de líneas de crédito.

El siguiente cuadro muestra el vencimiento de las obligaciones contractuales por la Compañía a la fecha del balance general y los respectivos desembolsos en su vencimiento, en base a los pagos no descontados que se realizarán:

31 de 2017	1 meses	3 a 12 meses	De 1 a 3 años	De 3 a 5 años	De 5 años o más	Total
<b>Activos Financieros</b>						
Deudas y compromisos de pago	12.700	-	-	-	-	12.700
Cuentas por cobrar - comerciales	11.440	19.679	4.140	10.122	19.860	55.241
Cuentas por cobrar - relacionados	-	-	-	-	10.100	10.100
Cuentas por cobrar - otros	10.278	-	-	-	-	10.278
<b>Pasivos Financieros</b>						
Cuentas por pagar - comerciales	14.025	16.407	4.200	14.118	-	48.750
Cuentas por pagar - relacionados	-	-	-	-	25.175	25.175

2016	1 meses	3 a 12 meses	De 1 a 3 años	De 3 a 5 años	De 5 años o más	Total
<b>Activos Financieros</b>						
Deudas y compromisos contractuales de pago	25.211	-	-	-	-	25.211
Cuentas por cobrar - comerciales	17.028	14.070	10.720	44.171	10.170	96.169
Cuentas por cobrar - relacionados	-	-	-	-	10.100	10.100
Cuentas por cobrar - otros	1.120	-	-	-	-	1.120
<b>Pasivos Financieros</b>						
Cuentas por pagar - comerciales	10.221	14.800	401	14.140	-	39.762
Cuentas por pagar - relacionados	-	-	-	-	20.300	20.300

**Riesgo de gestión de capital**

La Compañía administra su moneda propia en un base de capital para cubrir los riesgos inherentes en sus actividades. La asignación del capital de la Compañía es mantenido cuando entre otros factores, se están ejecutando por la gerencia.

Los objetivos de la Compañía cuando maneja capital, son de un carácter más amplio que el Patrimonio neto que se muestra en el balance general así:

- (i) - Garantizar la capacidad de la Compañía para continuar operando de manera que continúe otorgando retornos a los accionistas y beneficiarios de los otros participantes; y
- (ii) - Mantener una buena base de capital para apoyar el desarrollo de sus actividades.

Al 31 de diciembre de 2017 y 2016, no han analizado cambios en las actividades y el riesgo de manejo de capital en la Compañía.

**NOVATECH SISTEMAS DE MEJORAMIENTO CONTINUO CIA. LTDA**  
**Notas a los estados financieros consolidados**

El rubro deuda patrimonial, neto ajustado de la Compañía el 31 de diciembre de 2017 y 2016 es como sigue:

	2017	2016
Total pasivos	1.868.928	2.053.823
Menos: inventario y equivalentes de efectivo	(120.765)	(37.011)
Deuda neta	1.748.163	1.986.812
Patrimonio neto	220.526	199.117
Índice deuda-patrimonio, neto ajustado	7.92	10.30

**Riesgo de crédito**

La Compañía está expuesta a riesgo crediticio por sus actividades operativas tanto de forma directa por el efectivo y equivalentes de efectivo, descuentos con bancos, cuentas de clientes por cobrar, cuentas de otros clientes y otros cuantos por cobrar y otros instrumentos financieros.

En lo referente al efectivo y otros equivalentes de efectivo en banco e inversión a corto plazo y sus correspondientes a corto plazo y de liquidez inmediata, el riesgo de incumplimiento a favor de la calificación reservada por el Departamento de Control, los cuales son confiables y son respaldados por los bancos independientes; respaldados y calificados por las áreas de control.

El riesgo crediticio es administrado de acuerdo a las políticas, procedimientos y controles establecidos por la Compañía. La calidad crediticia del cliente se evalúa en forma permanente. Las cuentas pendientes de los clientes son supervisadas. La máxima exposición al riesgo crediticio a la fecha de presentación del informe es el valor de cada clase de activos financieros.

La Compañía ha establecido una política de riesgo, para el otorgamiento de créditos a los clientes que incluye:

- Revisión y análisis de la información respaldada de fuentes especializadas, de acuerdo con los métodos establecidos por la Administración de la Compañía.
- Aprobación por parte de la Gerencia Financiera y Administrativa, del plazo de crédito.

La Compañía ha definido en su política de calificación de crédito, que las empresas del sector público no serán sujetas a análisis de crédito, ni recepción en los cupos, ya que el plazo de cada crédito depende de los términos y condiciones contractuales.

La Compañía establece una exposición para detección de fraude, que representa su riesgo estándar de las pérdidas a ocurrir en relación con las actividades financieras y no financieras, sujeto al riesgo de fraude. Esta exposición considera la pérdida máxima tolerada de fraude a una vez ocurrido el suceso.

**Instrumentos de derivados**

La Compañía el 31 de diciembre de 2017 y 2016 no mantiene derivados financieros.

**NOVATECH SISTEMAS DE REGISTRO CONTINUO CIA LTDA**  
**Notas a los estados financieros consolidados**

**NOTA 7- EFECTIVO Y EQUIVALENTES DE EFECTIVO**

La composición del rubro efectivo y equivalentes de efectivo al 31 de diciembre es la siguiente:

	2017	2016
Caja	500	430
Bancos (1)	112,940	86,860
Instituciones Temporales (2)	7,561	7,561
	<u>120,901</u>	<u>94,851</u>

(1) Al cierre del año 2017 y 2016, corresponden al rubro que la Compañía mantiene en sus cuentas corrientes y abiertos corrientes de depósito en Ecuador. La categoría de rubro de la entidad financiera se refiere a las calificaciones requeridas por la Superintendencia de Bancos es como sigue:

Nombre del banco	Categoría	
	2017	2016
Banco Boliviano C.A.	AAA-	AAA-
Banco del Pájaro S.A.	AAA-	AAA-
Banco de la Producción Productora S.A.	AAA-	AAA-

(2) Corresponden a participaciones de depósito en el Banco de la Producción PRODUCTORA S.A. (de cuyos tenedores vendieron en el 2014), endosados a Seguros Ecuatorial S.A. como garantía de polizas emitidas.

**NOTA 8 - CUENTAS POR COBRAR COMERCIALES**

Al 31 de diciembre de 2017 y 2016, los saldos de cuentas por cobrar comerciales corresponden a:

	2017	2016
Clientes (2)	1,117,173	789,705
Devoluciones (1)	234,437	191,179
	<u>1,351,610</u>	<u>980,884</u>
Provisión por deterioro (3)	(82,284)	(172,190)
	<u>1,269,326</u>	<u>808,694</u>

Las cuentas por cobrar de clientes tienen plazos entre 30 y 60 días, no generan intereses y los intereses de mora se registran al momento de su cobro.

(1) Las ventas de los productos de esta compañía a otras empresas de la Compañía (Innovative) y a sus filiales (Capacitación, Mantenimiento, Diseño y Tecnología) que tienen vencidos en el año 2017, que no han sido facturados, por razones contractuales y los rubros correspondientes.

**NOVATECH SISTEMAS DE MEJORAMIENTO CONTINUO S.A. LTDA.**  
 Notas a los estados financieros consolidados

Categoría	2017	2016
Roy/Sergio Roy Barreto del Palmar S.A.	16.356	-
Platacor de Abona S.A.	10.132	-
Unimol del San Francisco de Cutis	7.860	-
Dianel Industrial Alimenticio Q. LA. Cui Ltda.	1.600	-
Seguros del Pistoncha S.A.	-	25.000
Banco de Fomento S.A.	182.250	30.840
EP Petroecuador	11.570	23.140
DOT Ecuador S.A.	-	22.500
Indusnet Cia Ltda.	-	8.510
Equitantes S.A.	-	6.000
Imatag S.A.	-	7.000
Seguros Ecuatorial S.A.	-	10.800
	<u>214.187</u>	<u>114.190</u>

2) La antigüedad de las cuentas por cobrar al 31 de diciembre de 2017 y 2016 son como sigue:

Categoría	2017	2016
Vencidas		
De 0 a 30 días	600.830	826.150
De 31 a 60 días	29.577	230.140
De 61 a 90 días	71.467	35.816
De 91 a 180 días	48.340	76.267
Más de 181 días	207.925	220.894
	<u>1.117.829</u>	<u>1.309.267</u>

3) El movimiento de la provisión por deterioro para cuentas por cobrar de los años que terminaron el 31 de diciembre de 2017 y 2016 es como sigue:

	2017	2016
Saldo al inicio del año	157.188	86.301
Provisión cargada al gasto	20.527	56.072
Cobro de cuentas	(120.423)	(597)
Saldo al final del año	<u>57.292</u>	<u>131.376</u>

**NOTA 9 - PROPIEDADES, MOBILIARIO, EQUIPOS Y VEHICULOS**

Los valores al 31 de diciembre de 2017 y 2016 de propiedades, mobiliario, equipos y vehículos de la Compañía son como sigue:

**NOVATECH SISTEMAS DE MEJORAMIENTO CONTINUO CIA. LTDA.**  
 Notas a los estados financieros consolidados

	Enero 2017		Enero 2016	
	2017	2016	2017	2016
Saldo en	214,903	216,307	60,003	64,000
Adquisición y Transferencia	21,422	30,748	2,175	2,720
Depreciación y Amort.	(126,027)	(124,474)	(64,987)	(64,340)
Transferencia de valores	-	75,000	-	-
Saldo en	109,298	127,581	97,191	102,380
<b>El Depreciación en estado</b>	<b>(100,104)</b>	<b>(100,271)</b>	<b>(64,987)</b>	<b>(64,340)</b>
	<b>9,194</b>	<b>27,310</b>		

El movimiento de propiedades, mobiliario, equipos y vehículos de El Comercio en los años que van desde el 1º de Enero del 2017 y 2016 fue como sigue:

Estado	Saldo en	Mobiliario C/1994	Equipos 2000a	Equipos de uso común	Vehículos	Total
<b>Saldo al 31 de diciembre de 2015</b>						
Saldo	214,903	11,290	174,274	17,339	12,000	418,806
Adquisición y Transferencia	21,422	11,000	10,000	15,000	5,422	51,844
Transferencia de valores	30,748	3,000	2,000	1,000	1,748	10,748
<b>Saldo en el año 2016</b>						
Saldo	-	1,000	-	2,175	-	3,175
Depreciación del año	(11,000)	(1,000)	(1,000)	1,000	-	(1,000)
Transferencia de valores	(11,000)	1,000	1,000	1,000	-	(8,000)
<b>Saldo al 31 de diciembre de 2017</b>						
Saldo	214,903	12,290	174,274	18,339	12,000	431,806
Adquisición y Transferencia	21,422	12,000	10,000	15,000	4,422	62,844
Transferencia de valores	30,748	3,000	2,000	1,000	1,748	10,748
<b>Saldo en el año 2018</b>						
Saldo	-	1,000	1,000	2,175	-	4,175
Depreciación	-	1,000	-	1,000	-	(2,000)
Transferencia de valores	(11,000)	1,000	1,000	1,000	-	(8,000)
Transferencia de valores	(11,000)	1,000	1,000	1,000	-	(8,000)
<b>Saldo al 31 de diciembre de 2019</b>						
Saldo	214,903	13,290	174,274	19,339	12,000	443,806
Adquisición y Transferencia	21,422	13,000	10,000	15,000	4,422	63,844
Transferencia de valores	30,748	3,000	2,000	1,000	1,748	10,748

**NOTA 13 - PROPIEDADES DE INVERSIÓN**

El 31 de diciembre de 2017 y 2016, el patrimonio a corto plazo de El Comercio se compone en su totalidad de la participación de 1 millón de acciones de la empresa en el año 2012, para obtener ganancias de capital de la inversión, la propia.

**NOVATECH SISTEMAS DE MEJORAMIENTO CONTINUO CIA. LTDA**

Notas a los estados financieros consolidados

**NOTA 11 – OTROS ACTIVOS**

Los saldos al 31 de diciembre de 2017 y 2018 de otros activos (D) de la Compañía, son como sigue:

	<u>2017</u>	<u>2018</u>
Cuentas:	1,400	-
Pagos por pagar por anticipado (1)	<u>10,177</u>	<u>88,204</u>
	<u>11,577</u>	<u>88,204</u>

- 1) Corresponde al pago de regalías anticipadas a proveedores del Exterior, por lo cual están de reservas provisionales, los cuales serán devengados al momento que se realice el servicio.

**NOTA 12 – CUENTAS POR PAGAR - PROVEEDORES**

Los saldos al 31 de diciembre de 2017 y 2018 de proveedores y otras cuentas por pagar son como sigue:

	<u>2017</u>	<u>2018</u>
Proveedores:		
Nacionales:	28,380	28,188
Exterior (1)	<u>302,500</u>	<u>220,847</u>
Anticipos a clientes	12,641	9,604
Tarjetas de crédito	40,330	-
Otros	<u>305</u>	<u>5,073</u>
	<u>362,516</u>	<u>503,712</u>

- 1) Corresponde a cuentas por pagar por las facturas que la Compañía genera por concepto de pago a los proveedores del exterior y cuyo detalle es como sigue:

	<u>2017</u>	<u>2018</u>
Microsoft Corporation	87,388	111,333
Infinite Consulting Team S.A.S.	-	85,840
Prolog S.A.S.	114,606	85,840
Nov Strategies S.R.L.	-	20,288
Insys Intenry Systems & Solutions	-	-
Otros	<u>19,705</u>	<u>78,254</u>
	<u>302,500</u>	<u>220,847</u>

**NOTA 13 – SALDOS Y TRANSACCIONES CON PARTES RELACIONADAS**

El siguiente es un resumen de las principales transacciones realizadas durante los años 2017 y 2018 con compañías y personas relacionadas:

**NOVATECH SISTEMAS DE MEJORAMIENTO CONTINUO CIA. LTDA.**  
**Notas a los estados financieros consolidados**

a) Los saldos al 31 de diciembre del 2017 y 2016 con parias relacionadas son como sigue:

<u>Cuentas por cobrar corto plazo</u>	<u>Transacción</u>	<u>2017</u>	<u>2016</u>
Grupo Novatech Perú S.A.	Comercial	-	90.913
<b>Cuentas por cobrar largo plazo</b>			
Grupo Novatech Perú S.A.	Comercial	82.807	-
<b>Cuentas por pagar corto plazo:</b>			
Jaime Urbía	Financiera	11.338	10.923
Clara Landrau	Financiera	17.919	17.139
Pablo Urbía	Financiera	-	231
		<u>29.257</u>	<u>28.293</u>

Los saldos por cobrar a por pagar a corto plazo corresponden con excepción de los correspondientes al financiamiento devengar intereses y son en su totalidad a corto plazo.

El saldo de la cuenta por cobrar al Grupo Novatech Perú S.A. con la que se recibe el pago de los servicios contratados para proyectos que se realicen durante el año, los cuales están ejecutados a costo amortizado con un plazo del 6%.

b) El monto de las transacciones realizadas en los años que terminaron el 31 de diciembre de 2017 y 2016 con parias relacionadas son como sigue:

<u>Préstamos recibidos</u>	<u>Transacción</u>	<u>2017</u>	<u>2016</u>
Pablo Urbía	Financiera	-	14.050
<b>Préstamos pagados:</b>			
Jaime Urbía	Financiera	-	98.960
Clara Landrau	Financiera	-	10.000
Pablo Urbía	Financiera	-	14.050
		<u>-</u>	<u>123.010</u>
<b>Intereses pagados</b>			
Jaime Urbía	Financiera	-	8.044
Clara Landrau	Financiera	-	1.097
Pablo Urbía	Financiera	-	868
		<u>-</u>	<u>10.009</u>
<b>Servicios contratados</b>			
Grupo Novatech Perú S.A.	Comercial	-	25.311

El saldo de los préstamos recibidos corresponde a las entregas efectuadas entre el 2017 y 2016 para la operación, las cuales se cancelan en función al pago y devengar intereses al final de cada año del 6%.

Los servicios contratados con Grupo Novatech Perú S.A., corresponden a servicios financieros y servicios de consultoría en los procesos.

**ROYATECH SISTEMAS DE MEJORAMIENTO CONTINUO CIA. LTDA.**

Notas a los estados financieros consolidados

**g) Remuneraciones personal clave de la gerencia**

La remuneración pagada a los administradores de la Compañía en el 2017 y 2016 son como sigue:

	2017	2016
Sueldos y Salarios	194,090	995,724
Beneficios Sociales	207,437	233,593
Beneficios definidos largo plazo	32,274	21,095
	<u>433,799</u>	<u>1,250,412</u>

**NOTA 14 - IMPUESTOS POR RECUPERAR Y PAGAR****Por recuperar**

El saldo al 31 de diciembre de 2017 y 2016 de los impuestos por recuperar son como sigue:

	2017	2016
Retenciones en la Fuente	150,302	261,597
Impuesto al valor agregado	-	197
Crédito Tributario retenciones IVA	15,539	15,539
Notas de crédito	-	27,961
	<u>165,841</u>	<u>305,294</u>

El saldo al 31 de diciembre de 2017 y 2016 de los impuestos por pagar por la Compañía, con el fin de el 31 de diciembre de la Compañía de las retenciones efectuadas por terceros, los cuales pueden ser compensados con los impuestos de la Compañía de los años siguientes al momento de declarar a las autoridades tributarias.

**Por pagar**

Los impuestos por pagar al 31 de diciembre de 2017 y 2016 son como sigue:

	2017	2016
Impuesto al valor agregado	35,350	105,870
Retenciones de impuestos a la renta	45,347	27,731
Impuesto a la renta de la compañía	-	631
Impuesto a la renta en plusvalía	-	8,487
Otros impuestos por pagar	1,653	5,487
	<u>82,350</u>	<u>148,166</u>

**NOVATECH SISTEMAS DE MEJORAMIENTO CONTINUO CIA. LTDA.**

Notas a los estados financieros consolidados

**NOTA 16 - IMPUESTO A LA RENTA**

El gasto del Impuesto a la renta de los años que terminaron el 31 de diciembre de 2017 y 2016 son como sigue:

	2017	2016
Impuesto a la renta corriente	24,704	63,656
Impuesto a la renta diferido, neto	27,934	(17,333)
	<u>52,638</u>	<u>46,323</u>

**Condición tributaria**

El gasto por impuesto a la renta corriente de los años terminados el 31 de diciembre de 2017 y 2016 difiere de la aplicación de la tasa de impuestos a renta del 22% a las utilidades efectivas debido a lo siguiente:

	Monto de impuesto		Impuesto a la renta	
	2017	2016	2017	2016
Utilidad operativa antes de depreciaciones provisionales				
Impuesto a la renta	(34,800)	(251,120)	25,840	16,340
Adicionalmente de los impuestos en las utilidades	(11,194)	(177,742)	(7,844)	(8,794)
	<u>22,112</u>	<u>273,982</u>	<u>17,996</u>	<u>27,034</u>
Créditos por impuestos				
Crédito por deducciones	(201,152)	(194,084)	(64,856)	(118,688)
Crédito por deducciones	(24,000)	(276,300)	(62,811)	(64,191)
Amortización de pérdidas en los años en	(1,876)	(60,784)	(5,540)	(126,680)
	<u>-</u>	<u>(472,712)</u>	<u>-</u>	<u>(319,559)</u>
Créditos por impuestos en Perú			(11,404)	(26,025)
Exención por Decreto Supremo N° 215			(4,862)	-
Impuesto a la renta causado durante el año			20,447	61,662
Impuesto en renta acumulada (depreciada) a fin			(1,967)	(1,752)
			<u>21,380</u>	<u>59,910</u>
El año de inicio del impuesto efectivo			21,380	(17,093)
Tasa de impuesto a la renta efectiva			41%	13%

El impuesto a la renta de la Compañía se calcula en forma anual al cierre el 31 de diciembre de cada período fiscal, así como a las utilidades provisionales la cantidad pagada a la renta vigente.

Las exenciones nuevas que se constituyen fuera de las zonas urbanas de las comunas Guano y Guayacul y fuera de ciertas zonas económicas, están exentas del pago del impuesto a la renta por el período de cinco años a partir de su constitución, siempre y cuando las inversiones nuevas y productivas cumplan con una de las modalidades urbanas antes mencionadas.

Están exentas del pago del impuesto a la renta, las nuevas inversiones productivas que se realicen en las provincias de Morona y Cotacachi en los tres años siguientes contados a partir de la vigencia de la Ley Orgánica de Solidaridad y de Responsabilidad Ciudadana para la Reconstrucción y Rehabilitación de las Zonas Afectadas por el Terremoto de 11 de abril de 2016, publicada en el Suplemento del Registro Oficial No. 760 del 25 de mayo de 2016.

## **NOVATECH SISTEMAS DE MEJORAMIENTO CONTINUO CIA, LTDA**

Notas a los estados financieros consolidados

### **Tasa del impuesto a la renta**

La tasa del impuesto a la renta es del 25%, excepto en el caso de que la sociedad tenga accionistas, socios, partners, contribuyentes, beneficiarios o titulares, residentes y establecidos en Estados Unidos, o regimenes de menor imposición con una participación directa o indirecta individual o conjunta, igual o mayor al 50% del capital social o de igual que correspondiera a la naturaleza de la sociedad, el cual impositivo será del 25%.

Cuando la participación de los accionistas contribuyentes en Estados Unidos o regimenes de menor imposición sea menor al 50%, la tarifa del 25% se aplicará sobre la producción de la base imponible que correspondiera a dicha participación.

Adicionalmente la tarifa del 25% se aplicará a la base imponible de la sociedad que involucra con el deber de informar la composición de sus accionistas, socios, partners, beneficiarios o titulares, conforme a lo que establece la Ley Orgánica de Régimen Tributario Interno y las resoluciones que emita el Servicio de Rentas Internas, sin perjuicio de otras sanciones que fueren aplicables.

En caso de que la Compañía reinvierta sus utilidades en el país en los últimos y condicional que establece la Ley Orgánica de Régimen Tributario Interno, podrá obtener una reducción de la tasa del impuesto a la renta de 10 puntos porcentuales sobre el monto reinvertido, siempre y cuando acredite el correspondiente aumento de capital hasta el 31 de diciembre de siguiente año.

### **Anticipo del impuesto a la renta**

El anticipo se determina en forma anual y en base a los datos de la declaración del impuesto a la renta del año anterior, aplicando dichos porcentajes al valor del activo total (menos deudas correspondientes), patrimonio total, ingresos, costos y gastos. El anticipo es compensado con el impuesto a la renta cuando se declara y cuando no es susceptible de deducción, salvo casos de excepción. En caso de que el impuesto a la renta cuando fuera mayor al anticipo determinado, el anticipo se convierte en impuesto a la renta mínimo.

Se deducen de la determinación del anticipo de impuesto a la renta los gastos experimentales por generación de nuevo empleo o mejora de modo salarial, y en general aquellas necesidades y gastos efectivamente realizados, relacionados con los beneficios tributarios que otorga el pago del impuesto a la renta reconocida en Código Orgánico de la Producción, Comercio e Inversiones para las nuevas inversiones, así como otras deducciones por aplicación de normas y procedimientos.

Adicionalmente están exoneradas del pago del anticipo de impuesto a la renta las sociedades nuevas, constituidas a partir de la vigencia del Código de la Producción, Comercio e Inversiones hasta por un periodo de 5 años de operación efectiva, entendiéndose por tal a la iniciación de su proceso productivo y comercial.

### **Dividendos en efectivo**

Los dividendos y utilidades, calculados después del pago del impuesto a la renta o descuentos por sociedades nacionales o extranjeras residentes en Ecuador, a favor de otras sociedades nacionales o extranjeras, no domiciliadas en personas físicas o jurídica de menor imposición o de personas físicas no residentes en Ecuador, están exentas de impuesto a la renta.

En la medida que los dividendos no se pagan a un beneficiario residente en Ecuador, el Estado tiene el poder de controlar la distribución de dichos dividendos, así como el pago de impuestos a la renta en Ecuador, al cual se debe recibir una retención de los dividendos o utilidades que se aboque al monto pagado. El cual depende según sea el caso del beneficiario efectivo, del cual aplica la tarifa de la máxima tarifa del impuesto a la renta para personas físicas (25%) y la tarifa correspondiente para sociedades (25% o 20%).

## NOVATECH SISTEMAS DE MEJORAMIENTO CONTINUO CIA. LTDA.

### Notas a los estados financieros consolidados

En el caso de que los dividendos sean distribuidos a sociedades domiciliadas en países fiscales o regímenes de menor ritmo que se debe aplicar una retención adicional por la diferencia entre la tasa máxima de imposición de una persona natural (30%) y la tarifa de impuesto a la renta corporativa aplicable para sociedades (22% o 30%).

La sociedad que distribuye los dividendos a unidades que no ha informado sobre su condición accionaria le debe retener del impuesto a la renta las tasas sobre dividendos como si existiera un beneficiario efectivo residente en Ecuador.

La distribución anticipada de dividendos antes de la liquidación del ejercicio económico o antes del término de dicho ejercicio, según sea el caso (20% o 30%) de los dividendos (prejuicio de constitución), se considerará como pago anticipado de dividendos y por consiguiente se deberá efectuar la retención correspondiente a la tarifa del impuesto a la renta corporativa vigente al año en curso, sobre el monto de tales pagos. La retención debe ser devuelta y pagada al mes siguiente de efectuada y constituirá crédito tributario para la empresa en su declaración del impuesto a la renta.

### Exoneración de acciones y participaciones

Se exoneran gravados con el impuesto a la renta, las utilidades que proceden: los dividendos domiciliados o no en Ecuador y las personas naturales, ecuatorianas o extranjeras, residentes o no en el país, provenientes de la exoneración directa e indirecta de acciones o participaciones de sociedades domiciliadas o establecimientos permanentes en Ecuador.

### Impuesto a la Salida de Divisas (ISD)

El impuesto a la Salida de Divisas es del 0% y grava a las siguientes transacciones:

- La transferencia o traslado de divisas al exterior.
- Los pagos efectuados desde el exterior, inclusive aquellos realizados con recursos financieros en el exterior de la persona natural o la sociedad o de México.
- Las inscripciones pendientes de pago reguladas por más de doce (12) meses.
- Las exportaciones de bienes y servicios generadas en el Ecuador, efectuadas por personas naturales o sociedades domiciliadas en el Ecuador, cuando las divisas correspondientes a los pagos por concepto de dichos exportaciones no ingresen al Ecuador.
- Cuando la salida de divisas es producida como resultado de la compensación o resaca de saldos deudores y acreedores con el exterior, el pago imponible estará constituido por la totalidad de la operación, es decir, tanto por el saldo neto transferido como por el monto compensado.

Están exentas del impuesto a la Salida de Divisas (ISD) entre otros lo siguiente:

- Transacciones de dinero en efectivo por depósitos a la orden de pago.
- Pago realizado al exterior mediante tarjetas de crédito o débito hasta \$ 500.
- Pagos realizados al exterior por importación de capital o intereses de créditos otorgados por instituciones financieras transnacionales con un plazo mayor a un año, destinados al financiamiento de inversiones autorizadas en el Código Orgánico de la Producción, Comercio e Inversión y sus derogatorias, referidas a las tasas referenciadas.
- Pagos realizados al exterior por concepto de dividendos distribuidos por sociedades nacionales o extranjeras domiciliadas en el Ecuador, después del pago del impuesto a la renta, a favor de otras sociedades extranjeras o de personas naturales no residentes en el Ecuador, siempre y cuando no existan devoluciones en períodos fiscales o ejercicios económicos de menor duración.
- Hasta por un año, los pagos por importaciones efectuadas por contribuyentes que hayan sufrido una afectación económica directa en sus cultivos productivos o en sus explotaciones del ejercicio natural ocurrido el 18 de abril de 2018 y que tengan domicilio en las provincias de Manabí y Esmeraldas, pagos por transferencias de capital no productivos en el Ecuador y que se destinen a producción productiva o a la prestación de servicios efectuadas en las zonas afectadas.

**NOVATECH SISTEMAS DE MEJORAMIENTO CONTINUO CIA. LTDA**  
**Notas a los estados financieros consolidados**

El impuesto a la Salida de Divisas (ISD) podrá ser utilizado como crédito tributario para la determinación del impuesto a la renta hasta por 5 años, siempre que haya sido otorgado en la importación de materias primas, insumos y líneas de capital con la finalidad de que sean incorporados en procesos productivos y que consten en el libreta emitido por el Comité de Fomento Tributario.

**Contribuciones especiales**

En el año 2016 y por una sola vez y de acuerdo con la Ley Orgánica de Solidaridad y de Corresponsabilidad Ciudadana para la Reconstrucción y Restauración de las Zonas Afectadas por el Terremoto del 16 de abril de 2016, publicada en el Suplemento del Registro Oficial No. 758 del 23 de mayo del 2016, se establecieron ciertas contribuciones por una sola vez, entre las principales están:

- Contribución del 0,5% sobre el valor de bienes inmuebles catastrales en Ecuador y que pertenezcan a sociedades residentes en el exterior, con efecto retroactivo del año 2016 (1,5% cuando las propiedades estén domiciliadas en países habidos o pertenecientes de mar del Ecuador).
- Contribución del 0,5% sobre derechos representativos de capital y sus pertenencias a sociedades residentes en el exterior, con valor patrimonial proporcional del 31 de diciembre de 2015 (1,5% cuando las propiedades estén domiciliadas en países habidos o pertenecientes de mar del Ecuador).
- Contribución del 3% sobre la utilidad gravable de las sociedades correspondientes al ejercicio fiscal 2016.

Estas contribuciones especiales no podrán ser deducibles del impuesto a la renta. En el caso que el valor de dichas contribuciones especiales exceda el valor de la utilidad gravable del ejercicio fiscal 2016, la diferencia será deducible para los siguientes ejercicios fiscales, conforme a las limitas y condiciones establecidas en el Reglamento.

**Impuesto Diferido**

Un resumen de las partidas e impuestos diferidos a 31 de diciembre de 2017 y 2016 es como sigue:

Activo	2017	2016	2017	2016
Reserva Financiera		9.700		2.141
Reserva por Impuesto	187.908	58.792	41.363	83.956
Obligaciones por beneficios a empleados	177.400	153.335	39.008	33.730
	<u>365.308</u>	<u>311.827</u>	<u>80.371</u>	<u>119.827</u>
<b>Pasivos</b>				
Cuentas con la propiedad mobiliario y equipos	6.624	8.276	1.435	1.400
Impuesto Diferido	398.781	493.807	83.732	89.776
	<u>405.405</u>	<u>502.083</u>	<u>85.167</u>	<u>91.176</u>
Impuesto diferido neto	<u>(39.097)</u>	<u>90.256</u>	<u>(4.796)</u>	<u>78.699</u>
Obligaciones financieras del grupo y obligaciones			<u>127.044</u>	<u>17.330</u>

Para el cálculo de impuesto diferido se ha considerado una tasa del 22% para el 2017 y 2016.

## NOVATECH SISTEMAS DE MEJORAMIENTO CONTINUO CIA. LTDA

### Notas a los estados financieros consolidados

El servicio de reglas internas mediante Circular No. NAC-DGBOOCC-15-0000012 publicada en el Suplemento del Registro Oficial No. 665 del 27 de Diciembre del 2015, modificó las para presentar el tratamiento de control de gestión contable de activos y pasivos por impuestos diferidos, únicamente en los casos que establecen el reglamento y en caso de discrepancia entre los reglamentos tributarios y las normas tributarias y financieras (NIFs) prevalecerán las últimas. El Servicio de Reglas Internas (SRI) en la circular antes mencionada establece lo siguiente:

- Los estados financieros constituyen la base para la presentación de las declaraciones de impuestos, así como para la presentación ante Organismos de Control (Superintendencia de Compañías, Valores y Seguros y la Superintendencia de Bancos).
- La Norma Internacional de Contabilidad No. 12 (Impuesto a los Ganancias NIC 12) y en la Sección 29 de la NIF para Pymes establece y reduce el reconocimiento, medición y revelación de los impuestos diferidos, sin embargo el SRI establece que únicamente se reconocerán los efectos de la amortización de activos por impuestos diferidos en las GAFEC y en la información suministrada en la normativa tributaria únicamente proveedora de estados económicos transaccionales o registros contables, que se origina a partir del 1 de enero de 2016 a excepción de los créditos reconocidos de las pérdidas y los créditos tributarios conforme la normativa tributaria vigente.
- Los pasivos por impuestos diferidos reconocidos en el estado financiero tributario y con la aplicación de las NIFs se mantendrán vigentes para su respectiva liquidación.
- La tarifa del impuesto a la renta que se utilizará para la estimación de los activos y pasivos por impuestos diferidos y el método uniforme de estimación de NIFs, será la establecida en la normativa tributaria.
- Los activos y pasivos por impuestos diferidos, cuando se recuperados o pagados posteriormente a través de la conciliación tributaria, deben ser reconocidos por sí mismos en el balance general en la cuenta respectiva y en el momento adecuado, respectivamente, de acuerdo con la normativa vigente y en las NIFs mencionadas en la presente sección en según sea el caso.

### Revisión fiscal

El Servicio de Reglas Internas de acuerdo con disposiciones legales, tiene la facultad de revisar las declaraciones del impuesto a la renta de la Compañía, dentro de los tres años posteriores a cada de la fecha de presentación de la declaración de impuestos. La Compañía no ha sido revisada hasta el 31 de diciembre de 2017.

### NOTA 16 – PASIVOS LABORALES

Los pasivos laborales de corto plazo al 31 de diciembre del 2017 y 2016 son como sigue:

	2017	2016
Aportes y retenciones por pagar al Instituto Ecuatoriano de Seguridad Social	47,646	45,095
Provisiones bonificaciones laborales	161,664	161,400
Participación empleados	13,380	27,644
Cuentas por pagar empleados	1,072	11,649
	<u>223,762</u>	<u>245,788</u>

**NOVATECH SISTEMAS DE MEJORAMIENTO CONTINUO CIA. LTDA**  
**Notas a los estados financieros consolidados**

**NOTA 17 – PROMISION JUBILACION PATRONAL Y BONIFICACION POR DESAHUCIO**

La Corte Suprema de Justicia mediante resolución publicada en el Registro Oficial No. 421 del 28 de enero de 1983, declaró que los trabajadores tienen derecho a la jubilación patronal tal como lo establece el Código de Trabajo, sin perjuicio de que la correspondiente según la Ley del Seguro Social Obligatorio. El Código del Trabajo establece que los empleador y trabajadores que por veinticinco años o más hubieren trabajado con un día de forma ordinaria ininterrumpida, tienen derecho a ser jubilados por sus empleadores. Asimismo, para los empleados que a la fecha de su despido hubieran cumplido veinte años o más y menos de veinticinco días de trabajo continuo o ininterrumpido, tienen derecho a la parte proporcional de esta bonificación.

Según el Código del Trabajo establece que la Compañía tiene la obligación de otorgar a sus empleados y trabajadores a la terminación de la relación laboral una bonificación por desahucio equivalente al 20% de la última remuneración mensual por cada año de los años de servicios prestados a la firma en su vida o en su vida.

El movimiento de los provisiones para la Jubilación Patronal y Bonificación por Desahucio de los años terminados el 31 de diciembre de 2017 y 2016, es como sigue:

	Provisión		Total
	Jubilación patronal	Bonificación por desahucio	
Saldo al 31 de diciembre de 2015	264.141	177.078	441.219
Pagos	-	(22.753)	(22.753)
Incremento de la provisión por:			
Costo laboral	51.009	38.181	89.190
Costo financiero	16.424	8.746	25.170
Plan de garantía actuaria	90.715	7.479	98.194
Disminución por saldos	(20.864)	(4.474)	(25.338)
Saldo al 31 de diciembre de 2016	401.435	192.257	593.692
Pagos	-	(16.033)	(16.033)
Incremento de la provisión por:			
Costo laboral	107.897	24.782	132.679
Costo financiero	10.013	5.475	15.488
Plan de garantía actuaria	(3.971)	23.821	19.850
Disminución por saldos	(24.348)	-	(24.348)
Saldo al 31 de diciembre de 2017	461.936	173.352	635.288

El costo laboral es cubierto tanto en los gastos de administración y servicio neto del monto por la depreciación de los activos, el costo financiero es parte de los intereses pagados y el método (garantía actuaria) es cubierto tanto en el gasto y como otros resultados financieros.

El saldo de la reserva para provisión patronal constituye la obligación que tiene la Compañía de reconocer una pensión a todos aquellos empleados que cumplieren 25 años de servicio por una misma institución de conformidad con lo establecido en el Código de Trabajo.

La Compañía reconoce estos beneficios en base a estadísticas anuales elaboradas por una firma de actuarios independiente. Según se mide en los estados actuariales, el método actuarial utilizado es el del "costo de crédito unitario proyectado" y las provisiones del plan consideran la remuneración del empleado y demás aumentos establecidos en el Código de Trabajo.

**NOVATECH SISTEMAS DE MEJORAMIENTO CONTINUO CIA. LTDA.**  
**Notas a las estados financieros consolidados**

De acuerdo a los ajustes actuariales parciales por la Compañía, los que cubren a todos los empleados, el valor presente de la reserva matemática actuaria de la jubilación patronal al 31 de diciembre de 2017 y 2016 es como sigue:

	2017	2016
Valor presente de la reserva matemática actuaria (1)		
Tarifa sobre activos entre 10 y 25 años de servicio	314.236	248.079
Tarifa sobre activos con menos de 10 años de servicio	177.406	155.070
	<u>491.642</u>	<u>403.149</u>

Las tasas utilizadas para la determinación de las reservas al 31 de diciembre del 2017 y 2016 son como sigue:

	2017	2016
Tasa de descuento	4,02%	4,14%
Tasa de incremento salarial	2,50%	3,00%
Tasa de rotación (promedio)	16,30%	10,40%
Tasa de mortalidad e invalidez (1)	<u>TM 0155 3000</u>	<u>TM 0155 3000</u>

(1) - Tasa de mortalidad del Instituto Ecuatoriano de Seguridad Social

Los cambios en las tasas antes indicadas pueden tener un impacto importante en los montos reservados.

El análisis de sensibilidad para variaciones en tasa de descuento y tasa de incrementos salariales es como sigue:

	2017	2016
Variación en OBD:		
Tasa de descuento -0,5%	30.000	45.330
Tasa de descuento +0,5%	(27.850)	(30.941)
Porcentaje de impacto en el OBD:		
Tasa de descuento -0,5%	6%	11%
Tasa de descuento +0,5%	-6%	-10%
Variación en OBD:		
Tasa de incremento salarial +0,5%	(18.351)	(42.440)
Tasa de incremento salarial -0,5%	30.311	46.681
Porcentaje de impacto en el OBD:		
Tasa de incremento salarial +0,5%	-4%	-10%
Tasa de incremento salarial -0,5%	6%	11%

## NOVATECH SISTEMAS DE MEJORAMIENTO CONTINUO CIA. LTDA.

Notas a los estados financieros consolidados.

La Compañía controla este riesgo actualizando la valoración actuarial cada año, por consiguiente, las variaciones entre las tasas y reservas actuariales, el costo y los cambios (beneficio) no ocurren de manera regular en base anual.

### NOTA 18 – CUENTAS POR PAGAR – OTRAS

Las cuentas por pagar – otros al 31 de diciembre de 2017 y 2016 son como sigue:

	2017	2016
Gastos Recibidos (1)	87,444	239,341
Contratos	20,428	130,894
Impuesto a la Salida de Divisas	10,408	11,210
Provisiones Gastos	5,696	-
	<u>123,976</u>	<u>381,445</u>

(1) Corresponde a los gastos por regalías provisionados, producto de la venta de licencias y mantenimiento, hasta la recepción de la factura para el pago.

### NOTA 19 – INGRESOS DIFERIDOS

Al 31 de diciembre del 2017 y 2016 los valores por ingresos diferidos corresponden a servicios facturados en forma anticipada por los servicios de mantenimiento que se prestaban en el siguiente año. Los valores fueron de US\$ 335,781 en el 2017 y US\$ 450,807 en el 2016.

### NOTA 20 – PATRIMONIO

#### Capital Social

Al 31 de diciembre de 2017 y 2016 las acciones autorizadas, suscritas y pagadas son de 545.133 acciones de US\$ 1 cada una, respectivamente.

#### Reserva Legal

La Ley de Compañías de la República del Ecuador requiere que las compañías de responsabilidad limitada transfieran a reserva legal un porcentaje no menor al 5% de las utilidades líquidas, hasta que se haya alcanzado el 20% del capital social de la compañía. Esta reserva no puede distribuirse a los socios, excepto en caso de liquidación de la Compañía sin embargo puede ser utilizada para aumento de capital la porción que asciende al 50% o para cubrir pérdidas en las operaciones. La Comisión de Administración de aprobación la reserva legal correspondiente a las utilidades del año terminado el 31 de diciembre del 2016.

### NOTA 21 – INGRESOS POR VENTAS

Un detalle de los ingresos por ventas de los años terminados el 31 de diciembre de 2017 y 2016 es como sigue:

**NOVATECH SISTEMAS DE MEJORAMIENTO CONTINUO CIA. LTDA**  
**Notas a los estados financieros consolidados**

	2017	2016
Venta de licencias	833,360	530,317
Mantenimiento	1,402,858	1,032,700
Servicios	2,474,065	2,450,848
	<u>4,809,337</u>	<u>4,054,002</u>

**NOTA 22 – COSTOS POR SERVICIOS Y GASTOS DE VENTAS Y ADMINISTRACION**

Un detalle de los costos de ventas por los contratos hechos y ventas de licencias firmadas al 31 de diciembre de 2017 y 2016 es como sigue:

	2017			Total
	Costos por servicios	Costos de administrativos	Costos de Ventas	
Suavos y beneficios variables	2,234,183	552,871	9,529	2,805,522
Salud en y seguro	109,378	11,780	-	121,158
Indemnizaciones	-	-	-	-
Servicio contratados	141,870	48,875	-	190,745
Regalos	1,383,140	-	-	1,383,140
Mantenimiento y reparaciones	-	8,004	-	8,004
Participación patronal	-	13,385	-	13,385
Utilización	-	78,583	24	78,607
Seguros	1,831	40,623	-	42,454
Gastos de viaje	124,180	12,578	-	136,758
Servicios generales	-	102,838	-	102,838
Impuestos y contribuciones	-	49,374	-	49,374
Suministros y materiales	1,887	14,160	-	16,047
Promoción y publicidad	22,881	-	-	22,881
Pérdidas inevitables	-	24,083	58	24,141
Otros	88,160	3,449	-	91,609
	<u>4,028,279</u>	<u>808,077</u>	<u>9,629</u>	<u>4,867,334</u>

**NOVATECH SISTEMAS DE MEJORAMIENTO CONTINUO CIA. LTDA.**  
**NOTA a los estados financieros consolidados**

	2018			Total
	Cuentas por pagar	Cuentas de administración	Cuentas de ventas	
Salarios y beneficios sociales	2,300,146	265,489	29,017	2,594,652
Alquileres y alquileres	74,731	1,964	-	82,715
Indemnizaciones	-	3,900	-	3,900
Excedido contratado	224,875	41,172	-	266,047
Registros	1,117,508	-	-	1,117,508
Mantenimiento y reparaciones	-	11,478	1,833	13,329
Participación obligatoria	-	37,745	-	37,745
Depositos	-	13,245	1,540	14,785
Seguros	622	52,767	-	53,389
Gastos de viaje	774,741	14,240	-	788,981
Salarios pensiones	-	113,637	1,477	115,114
Impuestos y contribuciones	-	35,342	-	35,342
Suministros y materiales	1,866	13,470	-	15,336
Promoción y publicidad	9,905	-	-	9,905
Provisiones incobrables	-	34,081	22,133	56,214
Otros	29,473	15,161	2,999	47,633
	<u>4,014,347</u>	<u>676,572</u>	<u>32,484</u>	<u>4,723,403</u>

**NOTA 23 - OTROS INGRESOS Y EGRESOS**

Un detalle de los gastos financieros, neto de los años terminados el 31 de diciembre de 2017 a 2018, es como sigue:

	2017	2018
<u>Otros ingresos:</u>		
Renta colectiva	13,028	17,640
Utilidad en venta de activos	-	12,439
Otros (1)	98,464	118,009
	<u>111,492</u>	<u>128,088</u>
<u>Otros egresos:</u>		
Impuestos y multas	109	12,406
Otros	10,244	65,163
	<u>10,353</u>	<u>77,569</u>

(1) Correspondiente a las reducciones otorgadas de la provisión por jubilación salarial y a la disminución de provisiones en cobros de años anteriores.

**NOVATECH SISTEMAS DE MEJORAMIENTO CONTINUO CIA. LTDA.**  
**Notas a los estados financieros consolidados**

**NOTA 24 – GASTOS FINANCIEROS**

Los detalles de los gastos financieros, neto de los años terminados el 31 de diciembre de 2017 y 2016, son como sigue:

	<u>2017</u>	<u>2016</u>
Gastos financieros	7.380	10.621
Gastos financieros obligatorios		
Intereses de largo plazo	<u>22.057</u>	<u>22.796</u>
	<u>29.437</u>	<u>33.417</u>

**NOTA 25 – COMPROMISOS Y CONTINGENCIAS**

La Compañía el 31 de diciembre de 2017 y 2016 no tiene ningún compromiso pendiente de resolución que deba ser revelado.

El 31 de diciembre de 2017 y 2016, la Compañía tiene un contrato de distribución de software licenciado "Educativo" y de prestar servicios de desarrollo y mantenimiento a un cliente de cuyo fee cobrado el 6 de junio de 2016, por un año, con un período de renovación hasta el año 2017 al cumplir con los requisitos mínimos de ingresos. La compañía debe respetar y adherirse a la estructura de precios según el sitio web 00000000000000 del proveedor y pagar el 65% de regalías en relación a las ventas efectuadas en el año del software.

El 24 de febrero de 2017, la Compañía tiene un contrato de distribución de software de software licenciado "Educativo" y de prestar brindar servicios de soporte a los clientes, la Compañía tiene y cobrará 100% los derechos, licencias e intereses sobre los servicios de soporte y el software Educativo (incluido todos los materiales, proceso creativo, por Educativo en relación con los clientes).

El 15 de septiembre de 2017, la compañía mantiene un contrato de distribución de software de la oferta "Blue Ridge" y de prestar brindar servicios de mantenimiento y la comercialización de servicios, para los clientes.

**NOTA 26 – PRECIOS DE TRANSFERENCIA**

El Gobierno Ecuatoriano mediante Decreto Ejecutivo No. 2490, publicado en el Suplemento del Registro Oficial No. 404, del 21 de Diciembre de 2014, establece que las Compañías que realicen operaciones con sus partes relacionadas domiciliadas en el exterior, presentarán al Servicio de Rentas Internas el Anexo y un estudio de Precio de Transferencia de sus transacciones con partes relacionadas del exterior.

La Administración Tributaria mediante Resolución No. 0628000219-000055, del 27 de mayo del 2016, dispuso modificar el alcance para la presentación de información, incluyendo también las transacciones realizadas con partes relacionadas locales y sus montos para el ejercicio fiscal que termina el 31 de diciembre de 2016. De acuerdo con las disposiciones tributarias vigentes las obligaciones en referencia al cumplimiento de precios de transferencia son como sigue:

**Informe Integral de Precios de Transferencia**

Las compañías que realicen operaciones de transacciones por más de US\$10.000.000 deben la obligación de presentar un informe integral de precios de transferencia.

## **NOVATECH SISTEMAS DE MEJORAMIENTO CONTINUO CIA. LTDA.** **Notas a los estados financieros consolidados**

### **Anexo de Prácticas de Transferencia**

Las compañías que realicen operaciones o transacciones con partes relacionadas que superen entre US\$1.000.000 y US\$4.000.000, tienen la obligación de presentar la información suplementaria de Prácticas de Transferencia en un Anexo.

Las compañías que realicen transacciones u operaciones (compra y/o venta) con un solo proveedor o cliente que excedan el 50% del total de estas transacciones con compañías o partes relacionadas para productos similares, responderán respecto de los aspectos contractuales o vinculos legales.

A la fecha de emisión de estos estados financieros las transacciones con partes relacionadas no superan los límites para la presentación de información suplementaria de prácticas de transferencia.

### **NOTA 27 NORMAS EMITIDAS AUN NO VIGENTES**

Las normas e interpretaciones emitidas por Junta de Normas Internacionales de Contabilidad (International Accounting Standard Board – “IASB” en inglés), que hasta la fecha de emisión de los estados financieros de la Compañía aún no son efectivos, se detallan a continuación:

#### **NIF 9 – Instrumentos financieros**

En julio de 2014, el IASB emitió la versión final de NIF 9 “Instrumentos financieros”, la cual reemplaza a la NIC 39 “Instrumentos financieros. Reconocimiento y medición” y todas las emisoras emisoras de NIF 9.

Esta norma reemplaza los tres libros del proyecto de instrumentos financieros:

- Clasificación y medición
- Deterioro
- Contabilización de coberturas

La NIF 9 es efectiva a partir del 1 de enero de 2015 y permite la aplicación anticipada, excepto en el tratamiento y contabilización de los coberturas, cuya aplicación es anticipada en los estados consolidados en esta norma, sin embargo la información comparativa no es obligatoria. Para la contabilización de coberturas, permanentemente se aplican las normas de manera prospectiva, por algunas fechas excepcionales.

La Compañía adoptará esta norma a partir de la fecha que entre en vigencia y no realizará la información comparativa. Durante el año 2017, la Compañía realizó un análisis detallado del impacto de los tres principales aspectos de la NIF 9. El análisis detallado se realizó con la información disponible al 31 de diciembre del 2017 y que eventualmente podría tener algunas diferencias en la información disponible para el año 2018, hasta en la cual entra en vigencia esta norma.

La Compañía no espera un impacto significativo en su estado de situación financiera y patrimonio, excepto por la aplicación de paraguas que en la valoración de deterioro de valores en la NIF 9. La Compañía está realizando el análisis de los efectos de la aplicación de las pérdidas esperadas, que resulten en un impacto en los estados de patrimonio.

La Compañía a partir de la vigencia de esta norma, realizará los cambios en la clasificación de sus instrumentos financieros.

**NOVATECH SISTEMAS DE MEJORAMIENTO CONTINUO CIA. LTDA**  
**Notas a los estados financieros consolidados**

El análisis de los tres segmentos antes mencionados es como sigue:

(a) **Calificación y medición:**

La Compañía no espera un impacto significativo en sus estados financieros producto de la implementación de los requisitos de NIF 9 sobre la clasificación y medición de sus instrumentos financieros.

Los préstamos y las cuentas por cobrar se mantendrán para recibir los flujos de efectivo contractuales y se espera que generen flujos de efectivo para la Compañía y así se les considerará de los flujos de efectivo contractuales de instrumentos financieros y conducirá que cumplan con los criterios para la medición a través de costo amortizado de NIF 9. Por lo tanto, no se requiere efectuar una revaluación para estos instrumentos.

(b) **Derivados:**

La NIF 9 requiere que se reconozca las pérdidas crediticias esperadas de todos sus activos financieros, ya sea sobre una medición del deterioro esperada en los siguientes 12 meses o por toda la duración del activo financiero, sobre un análisis individual o colectivo del riesgo de crédito específico (pérdida bruta esperada). La Compañía está implementando la aplicación del enfoque amplificado o de un modelo alternativo, para el registro de las pérdidas esperadas considerando el riesgo de crédito para los saldos de cuentas por cobrar contractuales y activos contractuales, con lo que encuentra alineando los efectos en la provisión de pérdidas, que resultan en un monto en las cuentas de patrimonio del costo de implementación de esta nueva norma.

(c) **Contabilidad Cobranza:**

La Compañía no tiene coberturas al 31 de diciembre del 2017.

**NIF 15 Ingresos originados de contratos con clientes**

La NIF 15 publicada en mayo de 2014 y reemplazada en abril de 2016, establece un nuevo modelo de cinco pasos para la contabilización de los ingresos producto de contratos con clientes. El ingreso de acuerdo con esta norma se reconoce por el valor que refleja la satisfacción que una entidad espera tener respecto a recibir a cambio de transferir bienes o servicios a un cliente.

Esta nueva norma se aplicará sobre las normas anteriores relativas a reconocimiento de ingresos y requiere la aplicación retroactiva. Sin embargo para los ejercicios que finalizan el 31 de octubre de 2015 y precedentemente la Compañía tiene intención de aplicar esta norma en la fecha efectiva que entra en vigencia al inicio del ejercicio siguiente.

La Compañía se encuentra realizando una evaluación de cómo impactará para establecer el grado de adopción. El impacto de la Compañía en la comercialización de software, naturalmente a implementación de software software y equipos, bajo el control operativo y administrativo financiero.

Durante el año 2017, la compañía realizó la evaluación preliminar de impactos por la aplicación de esta norma y estos se detallan a continuación:

(iii) **Venta de bienes**

Los contratos con clientes en los que generalmente se espera que la venta de bienes (principalmente hardware) sea la única obligación de desempeño, no se espera que la adopción de NIF 15 tenga impacto en los estados financieros.

**NOVATECH SISTEMAS DE MEJORAMIENTO CONTINUO CIA. LTDA**  
**Notas a los estados financieros consolidados**

La Compañía ha determinado que el reconocimiento de ingresos ocurre cuando el cliente obtiene el control del bien, lo cual sucede al momento de la entrega de copia, por lo cual el ingreso se reconocerá en un momento específico durante la transacción, conforme se lo ha electuado de acuerdo a la política contable vigente.

**(b) Coberturas variables - Resúmenes cerrados o viejas**

No existen acuerdos con clientes que les proporcionen un derecho de revocación, descuentos terminales o descuentos por volumen.

La Compañía estima que no existen estas consideraciones variables de acuerdo a NIF 15, por tanto se estima que no habrá un efecto significativo por este concepto.

**(c) Provisión de servicios**

La Compañía presta principalmente servicios de implementación, soporte y mantenimiento de software para el control operativo y administrativo financiero. Adicionalmente ofrece consultoría para el diseño de procesos de toma de decisión.

La Compañía usualmente reconoce los ingresos por servicios en base al grado de avance de los proyectos en base a las horas entregadas y a los días ejecutados. De acuerdo a NIF 15, la asignación se hace en base a los precios de venta independientes relativos. Como resultado, la asignación de la contabilidad y en consecuencia, dado que dicho momento es permanente a lo largo del contrato, se estima que el reconocimiento del ingreso en relación con estas ventas no se verá afectado significativamente.

La Compañía reconoce que los servicios prestados por implementación a sus clientes se satisfacen a lo largo del tiempo debido a las fases de entrega determinadas contractualmente mientras que los servicios prestados por soporte y mantenimiento se satisfacen en un punto en el tiempo y resulta de cualquier necesidad que ocurra al cliente sobre el programa software, dado que el cliente recibe y consume simultáneamente los beneficios provistos por estos servicios, por tanto de acuerdo a NIF 15, la Compañía reconocerá sus ingresos por prestación de servicios a lo largo del tiempo de la transacción en el caso de servicios de implementación y en un punto del tiempo para los servicios de soporte y mantenimiento. Al aplicar el método de porcentaje de ejecución, la Compañía reconoce ingresos y costos por estos contratos, de tal manera que la recepción total de servicio está condicionado a la entrega de bienes por etapas de proyectos. Al 31 de diciembre de 2017, la Compañía se encuentra evaluando el impacto de esta norma en la prestación de servicios.

**(d) Anticipos recibidos de clientes y compromisos de financiamiento contingentes**

La Compañía no generalmente recibe anticipos a corto plazo de sus clientes y en caso de que existan estos se reconocen como parte de otros recursos por pagar. Sin embargo, en ocasiones especiales la Compañía puede recibir anticipos a largo plazo de los clientes. Conforme a la política contable vigente, la Compañía presenta todos anticipos como otros recursos por pagar en el estado de situación financiera, sobre los cuales no se calculan intereses sobre los anticipos recibidos a largo plazo o a corto plazo de forma usual.

De acuerdo a NIF 15, la Compañía debe determinar si existe un compromiso de financiamiento significativo en sus contratos, al inicio del contrato y determine el periodo entre la fecha de transacción del bien o servicio a un cliente y la fecha de pago en el caso de que este sea a un año o más.

Los anticipos recibidos de clientes a corto plazo no están sujetos a la identificación del compromiso de financiamiento a largo plazo.

## NOVATICH SISTEMAS DE MEJORAMIENTO CONTINUO CIA. LTDA.

### Notas a los estados financieros consolidados

La Compañía no tiene contratos con opción que contengan un compromiso de intercambio alguno debido al período de tiempo entre el momento en que el cliente paga por los bienes y servicios y el cumplimiento de dichos al cliente.

#### (ii) Contratos para agente y principal

La NIF 16 requiere la evaluación en el momento que la Compañía controla un bien o servicio independiente a los de que se beneficia directa.

La Compañía garantiza que en todos los intercambios que logra la Compañía cumple con el pago de prima.

#### (iii) Requisitos de presentación y revelación

Los requerimientos de presentación y revelación de NIF 16 son más estrictos que en las NIF aplicadas. Los requisitos de presentación son un cambio significativo con respecto a la medida antes y representan significativamente el volumen de transacciones reportado en los estados financieros de la Compañía. Muestra de los recibidos de una acción de NIF 16 son revelados y la Compañía ha evaluado que el impacto de algunos de ellos será significativo.

En particular, la Compañía espera que las revelaciones en su materia de estados financieros serán más extensas debido a la necesidad de revelar los hechos y los hechos de fondo al titular, como la asignación de precio de la transacción a las obligaciones de desempeño, y las apropiaciones para estimar los precios de venta independientes de cualquier ligadura de desempeño.

Al 31 de diciembre de 2017 la Compañía se encuentra evaluando el impacto de esta norma en los estados financieros.

#### NIF 16 – Arrendamientos.

La NIF 16 fue emitida en enero de 2016 y reemplaza a la NIC 17 "Arrendamientos". NIF 16 "Determinación de si un contrato contiene un arrendamiento", SIC – 16 "Arrendamientos operativos – Activos" y SIC – 27 "Evaluación de la esencia de las transacciones que ocurren en la forma legal de un arrendamiento" y esta norma entra en vigencia en enero de 2016 y puede aplicarse en forma retroactiva, conjuntamente con la NIF 16 respecto a los contratos de contratos con opción. Un arrendamiento puede optar por aplicar la norma de forma retrospectiva sobre el momento una transacción financiera modifica. La transición a esta transición de la norma prevalecerá ciertos eventos.

La NIF 16 establece el reconocimiento, medición, presentación e información a revelar de contratos de arrendamiento y requiere que la entidad debe contabilizar todos los contratos bajo un único modelo de balance similar a la contabilización actual de los contratos de arrendamiento. El cambio de la NIC 17. La norma incluye dos excepciones de la clasificación de los arrendamientos por los arrendamientos, los arrendamientos de activos de bajo valor y los contratos de arrendamiento de hasta 12 meses. De acuerdo a esta norma el arrendamiento o la fecha de inicio de un arrendamiento reconocerse al pasar por los pagos a realizar y un activo por las actividades de usar el servicio arrendado. Los documentos recibidos del arrendador se pagan por los valores correspondiente al pasar por el arrendamiento y el gasto por la amortización del derecho de uso.

Los arrendamientos también estarán sujetos a revelar el gasto por el arrendamiento cuando existe cambio en el contrato de arrendamiento (Ej. Cambio en el plazo del arrendamiento) en los pagos de arrendamiento futuros por cambios en el índice o una modificación de otros términos y pagos. El arrendamiento generalmente reconocerá el valor de la reevaluación de pasivo por el arrendamiento como un gasto de costo por el periodo de uso.

**NOVATECH SISTEMAS DE MEJORAMIENTO CONTINUO CIA. LTDA**  
**Notas a los estados financieros consolidados**

La viabilidad del acuerdo de acuerdo a la MF 16 no incluye necesariamente respecto a la capacidad actual de la NIC-17. Se amendarán continuamente clasificando los activos en los mismos términos de clasificación de la NIC-17 y registrarlos con fines de amonización, amedallamientos positivos y frías.

La MF 16 también requiere que los amonizadores y los amonizados incluyan informaciones a revelar más extensas que las estipuladas en la NIC-17.

Durante el segundo semestre del año 2018 la Compañía iniciará el proceso de evaluación, diagnóstico y medición de los impactos de la aplicación de MF 16.

**NIC-40 – Propiedades de inversión**

Las modificaciones a esta norma surtirán efecto cuando una entidad debe mantener los inmuebles, incluyendo los que están en construcción o están en las etapas de desarrollo o desarrollo a otros duplicados en los estados financieros. Las modificaciones establecen que el cambio de un inmueble cuando se transfiere a un uso, o no cumple con las características de una propiedad de inversión y si existe evidencia para el cambio del uso o destino. Un cambio en la intención no constituye evidencia para el cambio de uso.

Las modificaciones se aplican en forma prospectiva en o después del inicio para efectos en el que la entidad aplica por primera vez estas modificaciones. Una entidad debe volver a evaluar la clasificación de la propiedad mantenida en esa fecha y, si corresponde, revalorar la propiedad para reflejar las condiciones existentes en esa fecha. La aplicación retroactiva de acuerdo a la NIC-8 se permite únicamente cuando sea posible obtener información en forma posterior. Estas modificaciones son aplicables a partir de los ejercicios que inician el 1 de enero de 2018 o posteriores, y se demuestran aplicación retroactiva.

La Compañía opina que esta norma no tendrá efectos sobre los estados financieros, ya que no posee propiedades de inversión ni otras acciones en el área.

**CINIF 13 – Tratamiento de los impuestos a los ingresos**

Esta interpretación adapta la contabilización de impuestos sobre los ingresos cuando existen tratamientos tributarios por una incertidumbre que afecta la interpretación de la NIC-12 y no se aplican impuestos o gravámenes fuera del alcance de la NIC-12, ni incluye específicamente los requisitos relacionados con intereses y sanciones que se pueden derivar.

La Interpretación específica tiene como objetivo los siguientes aspectos:

- Una entidad debe que considerar los impuestos fiscales por separado. - Los impuestos que tiene una entidad sobre el sueldo percibido el trabajador fiscal por las autoridades locales.
- Establece cómo una entidad determina el resultado fiscal, las bases fiscales, los períodos pendientes de compensar, las deducciones fiscales y los elementos deducibles impositivos.
- Cómo una entidad contabiliza los cambios en los hechos y circunstancias.

Una entidad debe analizar y considerar cada incertidumbre fiscal por separado o junto con una o más incertidumbres fiscales, en el análisis se debe reconocer el mejor enfoque para la resolución de la incertidumbre. La interpretación se aplica para los ejercicios que inician el 1 de enero de 2018 o posteriores, pero se permite determinar excepciones en la transición. La Compañía opina que la interpretación debe su aplicación.

**NOVATECH SISTEMAS DE MEJORAMIENTO CONTINUO CIA. LTDA.**  
**Notas a los estados financieros consolidados**

Debido a, entiendo haberlo conocido, la aplicación de esta modificación puede afectar a los estados financieros y las revelaciones requeridas. En adición, la Compañía podría tener que implantar procesos y procedimientos para obtener la información necesaria para aplicar de manera correcta la interpretación.

Existen otras modificaciones que se aplican por primera vez en el año 2016 y en adelante, sin embargo, de acuerdo a la conclusión de la gerencia, estas normas no tienen el efecto alguno en los presentes estados financieros separados de la Compañía.

<b>Normas</b>	<b>Fecha efectiva de vigencia</b>
NIIF 17 – Contratos de seguro	1 de enero del 2021
NIIF 1 Adopción del período y/o de las NIIF – Emisión de instrumentos a corto plazo para cubrir las adaptas por primera vez	1 de enero del 2018
NIIF 28 Inversiones en filiales y asociaciones conjuntas – Aclaración de que la valoración de las participadas al estar asociada con cambios en resultados es una elección de forma reportada para cada inversión	1 de enero del 2018
NIIF 8 Instrumentos Financieros con la NIIF 4 Contratos de seguro – Modificación a la NIIF 4	1 de enero del 2018
NIIF 22 – Transacciones en moneda extranjera y contrapartidas anticipadas	1 de enero del 2018
NIIF 3 – Clasificación y valoración de transacciones con pagos asociados en 200915	1 de enero del 2018
NIIF 10 y NIIF 28 – Ventas u aportaciones de activos intangibles intangibles y su asociada a reportar conjunto	Desde la fecha de inicio

**NOTA 21 - EVENTOS SUBSECUENTES**

Entre el 31 de diciembre de 2017 y la fecha de emisión de estos estados financieros al 2 de Marzo de 2017, no se produjeron eventos que, en el opinión de la Junta Directiva de la Compañía, podrían tener un efecto significativo sobre dichos estados financieros que no se hayan revelado en los estados financieros, excepto por la compra de acciones generalizadas de acciones de Novatech Financiera S.A. Ltda. del 1 de febrero de 2018 se resolvió la autorización para la adquisición de 100% de participaciones, equivalentes a diez mil dólares de los Estados Unidos de América, que pertenecían a la Sra. María Novatech Sistemas de Mejoramiento Continuo CIA. Ltda. y al Sr. Juan Francisco Orozco Sánchez a favor de la acción de Novatech Sistemas de Mejoramiento Continuo CIA. Ltda.

  
 Juan Pablo  
 Gerente General

  
 Patricia Osorio  
 Gerente Financiero Administrativo

  
 Jorge Valderrama  
 Contador General

**NOVATION SISTEMAS DE MEJORAMIENTO  
CONTINUC CIA, LTDA.**

Estados Financieros no consolidados, con el balance de los  
Auditors Independientes

Al 31 de diciembre del 2017

## HÓYATECH SISTEMAS DE MEJORAMIENTO CONTINUO CIA LTDA.

### Índice del contenido

1. Objetivo de los Cuadros Resumidos	3 y 4
2. Estado no consolidado de Situación Financiera	5 y 7
3. Estado no consolidado de Resultados Operativos	8
4. Estado no consolidado de Costos en el Periodo de los años	9
5. Estado no consolidado de Flujo de Efectivo	10
6. Operaciones y Eventos Extraordinarios	11
7. Políticas contables	11 a 20
8. Estimaciones y juicios contables significativos	24 a 26
9. Nueva procedencia de créditos	28 a 29
10. Notas a los Estados Financieros	30 a 58

### Abreviaturas usadas

USD - Dólar de los Estados Unidos de América

SRI - Servicio de Rentas Internas

VA - Impuesto al Valor Agregado

RUC - Registro Único de Contribuyentes

IESS - Instituto Ecuatoriano de Seguridad Social

NIIF - Normas Internacionales de Información Financiera

NIC - Norma Internacional de Contabilidad

CIIF - Interpretados del Comité de Normas Internacionales de Información Financiera

VNR - Valor Neto de Realización

IRU - Impuesto a la Renta de Única



### Responsabilidades de la Administración de la Compañía sobre los estados financieros:

La administración de la Compañía es la responsable de la preparación y presentación razonable de estos estados financieros no consolidados de acuerdo con Normas Internacionales de Información Financiera y de su control interno determinado como necesario por la gerencia para permitir la preparación de estados financieros con algún grado de objetividad y confianza razonable.

En la preparación de estos estados financieros no consolidados, la gerencia es responsable de evaluar la fiabilidad de la Compañía para continuar como un negocio en marcha, reevaluar cuando sea apropiado, asuntos relacionados con negocio en marcha y, si cabe, la base de contabilidad de negocio en marcha si difiere de la gerencia interna usada por la Compañía o crear las políticas y el cierre apropiado al final de cada período fiscal.

La Administración es responsable por el grado de proveer de información relevante y significativa.

### Responsabilidades del auditor sobre la auditoría de los estados financieros:

Nuestro objetivo es obtener seguridad razonable de si los estados financieros no consolidados muestran en su conjunto estas áreas de alta exposición exponiendo riesgos de fraude o error, y el emitir un informe de auditoría que informe respecto a estos. Seguridad razonable es un nivel alto de seguridad, pero no garantiza que sea libre de errores. Nuestra confianza viene de Nuestra experiencia de Auditoría, nuestra obtención de información importante cuando realizamos auditorías. Diferencias pueden ocurrir a hechos o eventos y sus consecuencias materiales si, de manera involuntaria o en su conjunto, pueden razonablemente esperarse que influyan en las decisiones económicas que los usuarios toman en base en estos estados financieros.

Como parte de nuestra auditoría realizamos procedimientos con técnicas apropiadas, tales como, revisión y pruebas para probar y mantener un grado de exactitud profesional durante la auditoría. Nuestra auditoría:

- Identificamos y evaluamos el riesgo de distorsiones importantes en los estados financieros, debidas a fraude o error, diferentes y aplicamos procedimientos de auditoría en respuesta a dichos riesgos identificados y obtenemos evidencia de auditoría que sea suficiente y apropiada para proporcionar una base para nuestra opinión. El riesgo de no detectar una distorsión importante que resulta de fraude es mayor que el que resulta de un error, ya que el fraude puede involucrar colusión, falsificación, omisión selectiva, manifestaciones falsas y abuso de los controles internos.
- Obtenemos un conocimiento del control interno que es relevante para la auditoría, con el propósito de diseñar los procedimientos de auditoría de acuerdo con las circunstancias, pero no con el propósito de expresar una opinión sobre la efectividad del control interno de la Compañía.
- Evaluamos a las políticas contables aplicadas y si las estimaciones contables y las mediciones relacionadas hechas por la gerencia son razonables.
- Declaramos a la base de contabilidad de negocio en marcha usada por la gerencia es apropiada y si basados en la evidencia de auditoría obtenida existe una incertidumbre importante relacionada con hechos o condiciones que pueden poner en duda la fiabilidad de la Compañía para continuar como un negocio en marcha. Si por algún de que existe una incertidumbre significativa, damos seguridad de decir si dependo en hechos relativos de los hechos de las mediciones involucradas en los estados financieros o si dichos eventos son incertidumbre, modifica nuestra opinión. Nuestra conclusión está basada en la evidencia de auditoría obtenida hasta la fecha del informe de auditoría. Sin embargo, hechos y condiciones futuras pueden conducir a la Compañía a dejar de continuar como un negocio en marcha.

- Realizamos a solicitud de personas naturales o jurídicas de las empresas de servicios, incluyendo las de servicios públicos y de las empresas de servicios, los trabajos de auditoría y revisión de estados financieros y de los estados financieros consolidados.

Reservamos el derecho de Administración, sobre otros usuarios, el acceso permitido y la conformidad de la actividad y los servicios, verificamos de auditoría, incluyendo cualquier diligencia apropiada en el control interno y el cumplimiento de las normas contables.

Función de asesoramiento a la Administración. Una declaración de que hemos cumplido con los requisitos de independencia con respecto a la independencia y que cumplimos con los códigos de ética y otros asuntos que nos obligan a ser independientes y que afectan nuestra independencia y, en su caso, cualquier otro asunto.

De los asuntos con respecto a la Administración de la Compañía, de los asuntos que los asuntos que fueron de mayor importancia en la auditoría de los estados financieros del período actual y por lo tanto, los asuntos importantes de la auditoría. Describimos estos asuntos en nuestra opinión, al menos que las leyes o regulaciones impliquen la divulgación pública sobre el asunto o, en circunstancias extremas, describirlos que un punto no debe ser comunicado en nuestro informe debido a las consecuencias adversas de hacerlo, a pesar de los beneficios de interés público de dicha comunicación.

Dato: 5 de marzo del 2013



RUSSELL BEDFORD FOUNDER S.A.  
R.F.E. No. 137



Roberto Pineda  
Socio  
Licencia Profesional No. 17.180

**NOVATECH SISTEMAS DE MEJORAMIENTO CONTINUO CIA LTDA**

**Estado no consolidado de Situación Financiera**  
**Al 31 de diciembre de 2017, con cifras comparativas del 2016**  
**(Elaborado en dólares de los Estados Unidos de América)**

<b>Activos</b>	<b>Nota</b>	<b>2017</b>	<b>2016</b>
<b>Activos corrientes:</b>			
Efectivo y equivalentes de efectivo	7	19,512	92,243
Cuentas por cobrar - comerciales, neto de provisión por deterioro	8	1,300,452	1,379,699
Cuentas por cobrar - relacionadas	13	13,200	90,343
Cuentas por cobrar - Otros		15,322	12,837
Impuestos por recuperar	11	100,562	120,747
<b>Total activos corrientes</b>		<b>1,549,054</b>	<b>1,795,872</b>
<b>Activos no corrientes:</b>			
Cuentas por cobrar - relacionadas	13	82,800	-
Propiedad, mobiliario y equipo, neto de depreciación ac. múltiple	9	170,903	113,924
Plantillas de impresión	10	211,400	211,400
Instrumentos financieros		17,815	17,816
Otros activos	11	81,022	86,204
Activos por recuperar en efectivo	15	-	50,160
<b>Total activos no corrientes</b>		<b>573,940</b>	<b>579,504</b>
<b>Total activos</b>		<b>2,122,994</b>	<b>2,375,376</b>

  
 Jaime Urdila  
 Gerente General

  
 Mariana Cordero  
 Gerente Financiera  
 Administrativa

  
 Jorge Muñoz  
 Contador General

Los datos de este informe son parte integrante de los estados financieros.

**INNOVATION SISTEMAS DE MEJORAMIENTO CONTINUO S.A. LTDA.**

Cuenta de consolidada de Situación Financiera  
 Al 31 de diciembre de 2017, con cifras comparativas del 2016  
 (Expresada en dólares de los Estados Unidos de América)

Partes y Rubros de los Bienes	2017	2016	
<b>Partes</b>			
<b>Partes corrientes:</b>			
Cuentas por pagar - proveedores	11	274,462	254,000
Cuentas por pagar - rubro de venta	7	23,279	25,275
Impuestos por pagar	14	8,249	19,527
Partes fiscales	16	22,049	23,000
Cuentas por pagar - otros	18	19,078	38,197
Impuestos diferidos	19	88,271	190,827
<b>Total partes corrientes</b>		<u>1,025,388</u>	<u>1,080,826</u>
<b>Partes no corrientes:</b>			
Financiamiento para el desarrollo personal y profesional por conductores	17	624,419	632,731
Partes por pagar - otros	18	3,783	-
<b>Total partes no corrientes</b>		<u>628,202</u>	<u>632,731</u>
<b>Total partes</b>		<u>1,653,590</u>	<u>1,713,557</u>
<b>Partes de pasivos reales:</b>			
Capitalización		656,189	630,185
Tarifa Legal		466,299	34,641
<b>Total partes de pasivos reales</b>			
Activos financieros a largo plazo con prima (deposito)		330,049	330,244
Otros activos financieros		42,788	49,141
Deudas a largo plazo		194,651	194,241
Obligaciones a largo plazo		23,678	152,377
<b>Total pasivos reales</b>		<u>1,027,367</u>	<u>1,356,188</u>
<b>Total pasivos y patrimonio de la sociedad</b>		<u>2,680,957</u>	<u>3,069,745</u>



James Lozada  
 Gerente General



Roberto Dominguez  
 Gerente Financiero  
 Representante



James McElroy  
 Contador General

Las cifras de esta información financiera han sido auditadas por los auditores independientes

**NOVATECH SISTEMAS DE MEJORAMIENTO CONTINUO CIA LTDA**

**Estado no consolidado de Resultados Integrales**

Por el año terminado al 31 de diciembre del 2017 con cifras comparativas del año 2016  
 [Expresado en dólares de los Estados Unidos de América]

	Not)	2017	2016
Ingresos por servicios	21	8,057,777	4,218,110
Costos por servicios	22	<u>(4,229,298)</u>	<u>(4,542,174)</u>
<b>Utilidad bruta</b>		<b>388,479</b>	<b>675,936</b>
Costos operativos:			
Administración	23	(82,694)	(516,412)
Venta	22	<u>(9,528)</u>	<u>16,351</u>
<b>Total gastos operativos</b>		<b>(92,222)</b>	<b>(499,061)</b>
<b>Resultado de operación</b>		<b>296,257</b>	<b>176,875</b>
Otros ingresos (gastos):			
Gros ingresos	25	110,882	134,190
Gros egresos	26	(10,204)	(11,204)
Gastos Financieros neto	27	<u>(29,378)</u>	<u>(30,707)</u>
<b>Total otros ingresos, neto</b>		<b>71,300</b>	<b>92,279</b>
<b>Resultados antes de impuesto a la renta</b>		<b>367,557</b>	<b>269,154</b>
Impuesto a la renta:			
Comercio	15	(23,442)	(61,802)
Directa	16	<u>(27,221)</u>	<u>17,283</u>
<b>Utilidad neta</b>		<b>316,894</b>	<b>224,635</b>
Otros resultados integrales:			
Provisiones (Reversión de) retenciones		<u>4,428</u>	<u>(98,194)</u>
<b>Utilidad integral neta</b>		<b>321,322</b>	<b>126,441</b>
Resultado por participación neta:			
Neto		0.10	0.21
Integral		<u>0.12</u>	<u>0.33</u>

  
 Juan Llanza  
 Gerente General

  
 Nancy Ochoa  
 Gerente Financiera  
 Administrativa

  
 Jorge M. Coronado  
 Contralor General

**NOVATECH SISES EVAS DE MEJORAMIENTO CONTINUO CALIDAD**

**Estado no consolidado de Cuentas de la Patrimonial de los Sectores**  
**Por el periodo terminado el 31 de diciembre del 2017 con cifras comparativas del año 2016**  
**Elaborado en el Departamento de Estadística del Banco de América**

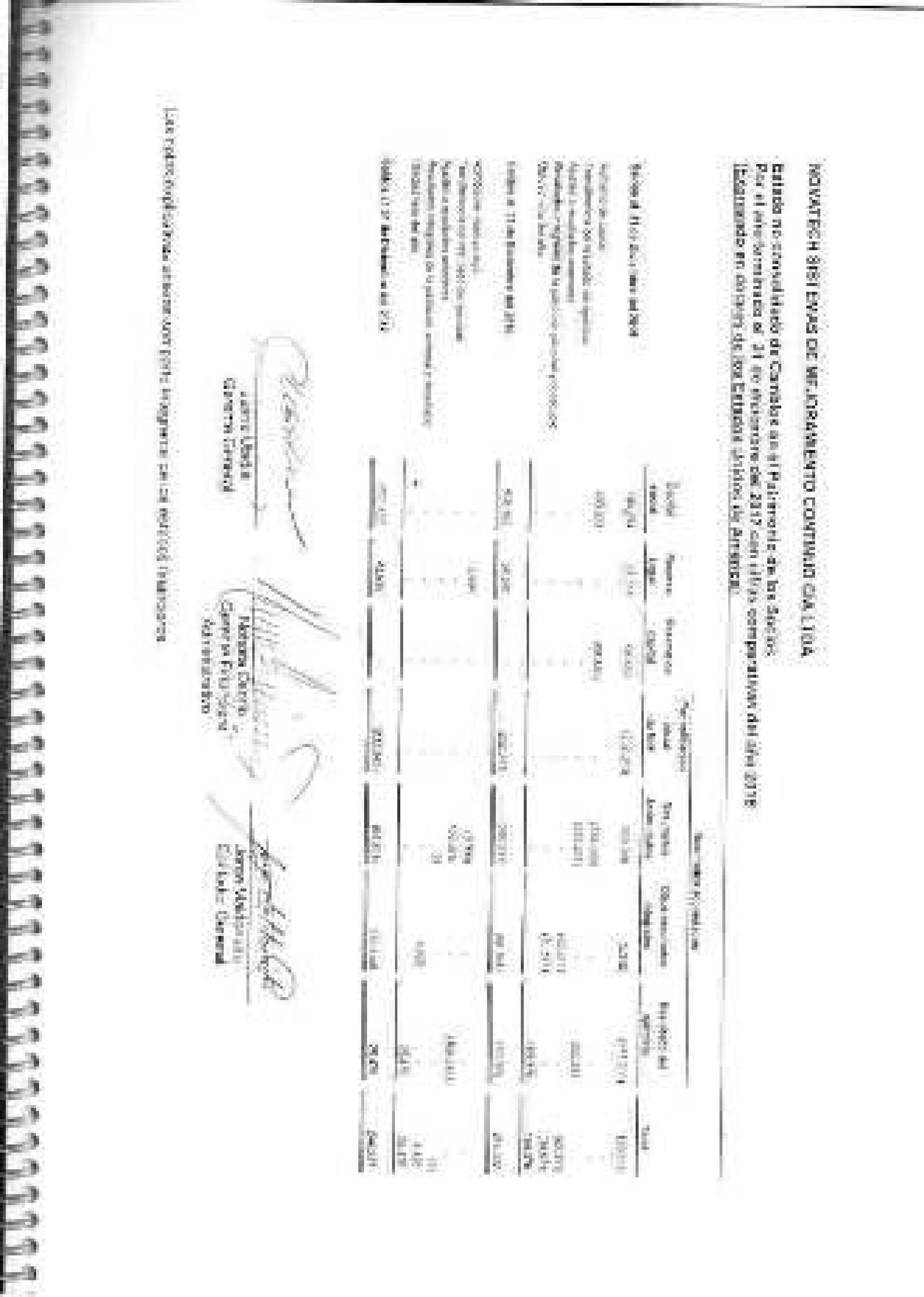
Cuentas	2017		2016		2017		2016		Total
	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	
<b>Activos</b>									
Activos no corrientes	10000	10000	10000	10000	10000	10000	10000	10000	10000
Activos corrientes	20000	20000	20000	20000	20000	20000	20000	20000	20000
<b>Pasivos</b>									
Pasivos no corrientes	10000	10000	10000	10000	10000	10000	10000	10000	10000
Pasivos corrientes	20000	20000	20000	20000	20000	20000	20000	20000	20000
<b>Reserva de Retención de Gastos</b>									
Reserva de Retención de Gastos	10000	10000	10000	10000	10000	10000	10000	10000	10000
<b>Total</b>	<b>30000</b>								

*[Signature]*  
 Gerente General

*[Signature]*  
 Gerente General

*[Signature]*  
 Gerente General

Este informe fue elaborado por el Departamento de Estadística del Banco de América





**NOVATECH SISTEMAS DE MEJORAMIENTO CONTINUO CIA LTDA.**  
Notas a los estados financieros consolidados

Al 31 de diciembre de 2017, con cifras comparativas del 2016

**En Conformidad con las Reglas de Información**

**NOTA 1 – OPERACIONES Y ENTORNO ECONOMICO**

**Operaciones**

NOVATECH SISTEMAS DE MEJORAMIENTO CONTINUO CIA LTDA, denominada la corporación, fue constituida en abril de 1993 en la República del Ecuador en la ciudad de Quito. ANDE ROFF INTERNATIONAL CIA LTDA, con sede en Ecuador, fue constituida en noviembre de 2006 en la República del Ecuador en la ciudad de Quito. El objeto del Grupo es el desarrollo de una gama de actividades relacionadas con el entrenamiento de ejecutivos y demás personal de empresas y organizaciones en Administración y Calidad Total, Desarrollo Organizacional, Fundaciones, Recursos y otros servicios de capacitación y mejoramiento personal. Las operaciones se desarrollan principalmente en el sector privado en sectores y regiones como el comercio exterior y administrativo-financiero.

El domicilio principal es la ciudad de Quito, República del Ecuador y tiene como principales socios a las personas naturales mencionadas.

**Entorno Económico**

La economía ecuatoriana en el 2017 presentó una relativa estabilidad, debido a la recuperación de los precios petroleros a partir del segundo semestre, debido a la recuperación del precio del barril de petróleo, el cual se relaciona a las proyecciones del 2016, así manteniéndose en el precio del mes de diciembre del 2017.

En el segundo semestre del 2017, se proyecta un aumento de las recaudaciones por el Gobierno anterior a fines del 2016 entre las cuales están: (a) el reintegro de los cupos, impuestos para la importación de productos de las empresas comerciales adaptadas a los requisitos de importaciones de ciertos productos; (b) el establecimiento de un nuevo mecanismo tributario, (c) la eliminación del impuesto del 12% al movimiento del impuesto al Valor Agregado IVA del 12% al 14%, por el cambio del monto de pago del 2016, entre otros factores, la firma del Comercio con la Unión Europea, y el cambio de Gobierno generaron una alta colaboración y un aumento de los recursos a fin de cumplir con el compromiso y el apoyo del Gobierno en la realización de los pagos el 31 de diciembre de 2017, además existe un déficit en el presupuesto y en la caja fiscal, el cual continúa generando una baja inversión en la infraestructura o nuevos proyectos, basados en el pago a proveedores del Gobierno y un déficit de la balanza comercial y una fuga de divisas por los impuestos.

El Gobierno del país, ha generado nuevas oportunidades, en la parte comercial y en el marco legal, entre las cuales está la eliminación del impuesto a la plusvalía, la disminución de retención máxima, sin embargo de esta manera, el actual Gobierno ha manifestado que habrá un aumento de impuestos y que no podrá dar espacio para continuar con el plan de inversión y demás actividades productivas y actividades, así como los pagos de los montos de deuda que se contraen en 2017 y 2018, es de esperar que el Gobierno actual efectúe variaciones de pago de deuda y tanto en los pagos operativos multilaterales y adicionalmente se ponga en marcha un programa de pagos de deuda (a) el aumento de la tarifa del impuesto a la renta del 22% al 25% a partir del 2018; (b) el aumento de la tarifa del impuesto a la renta del 22% al 25% a partir del 2018; (c) el aumento de un punto porcentual por el efecto de las mercancías importadas y (d) un aumento de impuestos para ciertos productos importados.

El Gobierno elegido y que está en funciones desde mayo del 2017, hasta la fecha de emisión de los estados financieros, ha definido un plan económico en el cual define: (a) el objetivo principal de reducir el déficit estructural; (b) el déficit de caja y del presupuesto fiscal; (c) la reducción del precio del petróleo; y (d) las alternativas para atraer nuevas inversiones a pesar de ser iguales la relación fiscal (F)

## **NOVATECH SISTEMAS DE MEJORAMIENTO CONTINUO CIA. LTDA** **Relación de estados financieros no consolidados**

que refleja la generación (1) de rentabilidad en el volumen de sus operaciones, (2) una buena relación en los inventarios y en el balance de los activos, y (3) incremento en la rentabilidad, por lo que la gestión financiera, fiscal y contable ha mejorado.

La falta de un plan económico de Gobierno actual y de medidas adecuadas tomadas preventivamente, a pesar de la relativa estabilidad que sobre el período en la actividad económica. La Administración está analizando y evaluando nuevas alternativas, con el objeto de continuar operando en forma eficiente y rentable.

### **NOTA 2 - RESUMEN DE LAS PRINCIPALES POLÍTICAS CONTABLES**

#### **II - Preparación de los estados financieros**

##### **Declaración de cumplimiento**

Los estados financieros han sido preparados de conformidad con las Normas Internacionales de Información Financiera (en adelante NIIF) emitidas por el Consejo de Normas Internacionales de Contabilidad (International Accounting Standards Board IASB) sobre un régimen. Las principales políticas contables adoptadas por la Compañía en la preparación de los estados financieros, han sido definidas en función de las NIIF vigentes a 31 de diciembre de 2017 y han sido aplicadas de manera uniforme a todos los períodos de los presentados.

Los estados financieros del año que termina el 31 de diciembre del 2017, de acuerdo a NIIF y fueron aprobados por la Junta Directiva, en su sesión y 19 de febrero de 2018 y los estados que los estados financieros están aprobados en modificaciones por la Junta.

##### **Estado Financiero separados**

Los estados financieros separados de la Compañía de Novatech Sistemas de Mejoramiento Continuo CIA. LTDA, se preparan en cumplimiento de los deberes y acciones las obligaciones en sus subsidiarias de pago de recursos a los estados de los 2 Normas de Contabilidad Internacional (NIC) 27 Estado Financiero Consolidado y separados. Adicionalmente, se están estados financieros consolidados de Novatech Sistemas de Mejoramiento Continuo CIA. Ltda. y subsidiarias los cuales se presentan por separado, a saber por línea de negocio.

##### **Base de medición**

Los estados financieros han sido preparados sobre la base de costo histórico. Las provisiones para deterioro de las cuentas por cobrar comerciales, que son realizadas en función de los criterios de la Compañía y los pasivos laborales de largo plazo que se reconocen al valor razonable determinado por un especialista.

El costo histórico generalmente constituye el valor razonable de los bienes materiales entregados a cambio de bienes y servicios.

##### **Moneda Funcional y Divisa**

Los estados financieros se preparan en Moneda de los Estados Unidos de América (USD) que es la moneda funcional y de presentación de la Compañía. La moneda funcional se presenta en los libros y estados financieros en la moneda funcional correspondiente, se aplica a los estados financieros de unidades en otras divisas.

**NOVATECH SISTEMAS DE MEJORAMIENTO CONTINUO CÍA. LTDA.**  
**Notas a los estados financieros no consolidados**

**ii) Clasificación de partidas en corrientes y no corrientes**

La Entidad presenta los activos y pasivos en el estado de situación financiera clasificándolos en corrientes y no corrientes:

Un activo se clasifica como corriente cuando lo constituye:

- opera realizar el activo o tiene la intención de venderlo o consumirlo en su ordinaria operación;
- contiene el título de propiedad que tiene de naturaleza operativa (M&O) o el título de propiedad que no es de naturaleza operativa (M&O) o
- el activo es efectivo o equivalente a efectivo a menos que sea un instrumento financiero y no pueda ser intercambiado ni utilizado para cancelar un pasivo dentro un periodo máximo de doce meses después del cierre del periodo sobre el cual se informa.

Todos los otros activos se clasifican como no corrientes.

Un pasivo se clasifica como corriente cuando lo constituye:

- opera liquidar el pasivo en su ordinaria operación;
- mantiene el pasivo principalmente con fines de negociación;
- el pasivo debe liquidarse dentro de los doce meses siguientes a la fecha de cierre del periodo sobre el cual se informa; o
- existe un deber de liquidación con respecto a la distribución del pasivo dentro un periodo de doce meses siguientes a la fecha de cierre del periodo sobre el cual se informa.

Todos los demás pasivos se clasifican como no corrientes.

Los activos y pasivos por impuestos diferidos se clasifican como activos y pasivos no corrientes en todos los casos.

**iii) Efectivo y equivalentes de efectivo**

El efectivo y los equivalentes de efectivo para propósitos de estado de flujo de efectivo constituyen los saldos disponibles en los bancos y depósitos a plazo en entidades financieras cuyo plazo no exceda los 90 días y están sujetos a disposición inmediata.

**iv) Instrumentos financieros**

Los instrumentos financieros activos y pasivos financieros y derivados se clasifican de acuerdo con las características y la finalidad de cada instrumento financiero tal como se requiere a NIC 39 "Instrumentos financieros – Reconocimiento y Medición". La clasificación depende de la época para el cual se adquieren los activos o contraen los pasivos y cómo se comportan a la fecha de su reconocimiento y flujo.

**ii) Activos financieros**

**Reconocimiento y medición inicial**

La Dirección de Inversión con la NIC 39 clasifica sus activos financieros en las siguientes categorías: (i) Activos financieros – para negociar, de acuerdo con el control ejercido por la operación; (ii) Instrumentos de deuda; (iii) Instrumentos de deuda y (iv) Activos financieros disponibles para la venta.

## **NOVATECH SISTEMAS DE MEJORAMIENTO CONTINUO CÍA, LTDA** **Notas a los estados financieros no consolidados**

La Compañía contabiliza un activo financiero a la fecha de la negociación cuando se compromete a comprar o vender el activo y los términos de acuerdo con la capacidad financiera de mantenerlo.

Los activos son reconocidos inicialmente a su valor razonable cuando se adquieren o se emiten mediante una compra o venta de acciones significativas o la inscripción y que denota un compromiso como parte de dicho contrato, siempre que el activo financiero no sea del grado de alto riesgo transitorio y cuyos efectos derivados de la transacción son contabilizados en los estados.

### **Medición posterior**

Con excepción al reconocimiento inicial la Compañía registra o ajusta los activos financieros como se describe a continuación:

#### **— Inversiones disponibles para la venta**

Las inversiones disponibles para la venta corresponden a bonos y acciones negociables cuyo pago se espera a 90 días y no existe la intención de mantenerlos hasta su vencimiento; las cuentas se actualizan a valores razonables. El ajuste por la actualización se reconoce en el estado de resultados del período en el cual se realiza el ajuste.

#### **— Cuentas por cobrar y préstamos**

Las cuentas que mantiene la Compañía corresponden a los derechos monetarios generados por las transacciones comerciales que realiza en el curso normal de sus operaciones y otras cuentas por cobrar, las cuales corresponden pagar facturas y otros recibos y no tienen una cotización de mercado clara. Las transacciones que dan origen a cuentas por cobrar hasta de un año o menos se clasifican como activos corrientes y tienen un mayor plazo con máximos a un año se clasifican como activos no corrientes. Las cuentas por cobrar comerciales se reconocen a su valor nominal. Cuando el mayor plazo contractual de cobro no excede los 90 días y se emite un pagaré negociable, el pago no genera ninguna tasa de interés o cuando existe una tasa de interés fija, se contabiliza a su valor más del interés implícito como amortizado para el cual se aplica el método de la tasa de interés efectiva.

#### **— Otras cuentas por cobrar**

Las otras cuentas por cobrar no corresponden a sus cuentas con los proveedores de instrumentación financiera registradas al costo cuando sus plazos son inferiores a un año.

#### **— Inversiones mantenidas hasta su vencimiento**

Las inversiones son todos los pagarés o avances de compañías cuya intención de mantenerlos hasta su vencimiento se registra al costo en el momento de su adquisición cuando existe un contrato pendiente, el cual originado en el período en el cual se origina este evento.

### **Derivados de activos financieros**

La Compañía reconoce inicialmente sus estados financieros respecto a una evaluación o valoración de activos financieros de derivados en su valor contable y sus efectos derivados de acuerdo.

**NOVA TECH SISTEMAS DE MEJORAMIENTO CONTINUO CIA. LTDA.**  
**Nota a los estados financieros consolidados**

**ii) Activos financieros no contabilizados al costo amortizado**

En los activos financieros no contabilizados al costo amortizado, el valor se mide a la cotización según evidencia objetiva y transparente al día. Al inicio o finales de periodo se registran diferenciales como resultado de un evento o eventos que afectan el valor registrado inicialmente y después de cada cierre se evalúa si existen cambios al valor en el tipo de cambio. Entre los proyectos especiales que se consideran para determinar los resultados:

- i) Las dificultades financieras de los clientes;
- ii) El deterioramiento de pago de los clientes (riesgo); y
- iii) Las pérdidas netas por cambio de tipo de cambio, riesgo de crédito y riesgo de liquidez.

En el caso de que exista evidencia objetiva y transparente de que el riesgo de crédito existe, la deterioración en el valor se registra en contabilidad en alguna fecha disminuyendo el valor del registro inicial y en otros casos se contabiliza una disminución basada en el análisis individual y colectivo de los riesgos y en el tipo de cambio. Para más detalles véase el ítem 1.3.

Los castigos de los activos por los que se existe una provisión se disminuyen de estos y en caso de que se estén recuperando se registran en los resultados en el periodo en que se recupera. Las recuperaciones en el valor de los activos por castigos se disminuyen al registrar en los resultados cuando se disminuyen estos.

**iii) Activos financieros contabilizados al costo amortizado**

En los activos financieros al costo amortizado la Compañía evalúa en forma individual y reúne información cuantitativa y cualitativa al inicio de su periodo de registro como resultado de un evento o eventos que afectan el valor registrado inicialmente al inicio de que la evidencia de cambio de valor en el curso del periodo, como efectos de cambios en forma colectiva con el grupo de activos en conjunto con cambios. El punto del deterioro de los activos de riesgo de crédito individual o colectivo y se debe reconocer en el momento en que el grupo de activos y no por individual en la medida que exista en forma colectiva.

La pérdida por el deterioro del valor de activo se determina como la diferencia del importe en libro del activo y el valor presente de los flujos de efectivo futuros esperados descontando los períodos de tiempo futuros esperados y que serán recibidos. El valor presente de los flujos de efectivo futuros esperados se determina a la tasa de interés efectiva de los activos financieros; en el caso de que un activo converja así por la tasa variable, la tasa de descuento para medir cualquier pérdida se debería calcular en la base de interés efectiva actual.

La pérdida del valor en libro del activo se contabiliza en la cuenta de pérdidas y ganancias y en el estado de resultados integrado y disminuye el patrimonio y el monto de que se determina el costo de operación, el valor presente de los flujos de efectivo de resultados integrados. Los castigos y la provisión correspondiente se dan de acuerdo con el riesgo de crédito, todas las veces de recuperación, no se dan durante los períodos en que el activo está en riesgo. Los incrementos o disminuciones de la provisión total se reconocen en los resultados en el momento que se disminuyen los ingresos.

Los intereses generados se contabilizan sobre el estado de resultados en libro, utilizando la tasa de interés de cada período de tiempo y los flujos de efectivo futuros esperados de los períodos de tiempo de los intereses generados se registran como ingreso financiero en el estado de resultados.

**NOVATECH SISTEMAS DE MEJORAMIENTO CONTINUO CIA. LTDA.**  
**Notas a los estados financieros no controlados**

**Requisitos fiscales**

Un activo financiero es dado de los casos:

- (1) los derechos de recibir los flujos de efectivo del activo han terminado;
- (2) la Compañía transfiera sus derechos a recibir los flujos de efectivo del activo a la entidad una obligación de pagar la totalidad de los flujos de efectivo recibidos inmediatamente a una tercera parte bajo un acuerdo de transferencia;
- (3) la Compañía ha transferido sustancialmente todos los riesgos y beneficios del activo, de no haber transferido a terceras partes sustancialmente todos los riesgos y beneficios del activo, el activo continúa su control.

**4. Pruebas Financieras**

**Responsabilidad y clasificación**

Los pasivos financieros de novatech en R.E. se clasifican en pasivos financieros al valor nominal con cambios en los resultados, préstamos y cuentas por pagar o como derivados designados como instrumentos financieros de cobertura fiscal según corresponda.

La Compañía al 31 de diciembre del 2017 y 2016, no tiene pasivos financieros en préstamos y cuentas por pagar (incluyen obligaciones con acreedores comerciales y otros pasivos por pagar). Estos pasivos corresponden a bienes o servicios adquiridos en el curso normal de las operaciones pendientes de pago y se clasifican como pasivos corrientes cuando el plazo de pago es de un año o menos y como pasivos no corrientes cuando el plazo excede más de un año.

Los pasivos financieros reconocen cuando existe un acuerdo con el cual se registra el su valor nominal más los costos atribuibles, excepto por los pasivos por pagar que se registran al valor nominal de pago, el cual puede ser la suma de liquidación o a su valor facial del interés líquido cuando amortizado en operaciones financieras en las que el plazo excede los 12 meses y no generan riesgo sustancial de cambio cuando existe un suceso futuro, pero lo contrario es el método de interés de interés efectivo.

**Método de costo**

Los préstamos y cuentas por pagar se pagan de reconocimientos iniciales más el costo financiero, dentro de:

- a) Los préstamos a tasas variables de interés y que se ajustan en forma inmediata al mercado;
- b) Las cuentas por pagar cuyo plazo de pago es menor a 12 meses.

El costo de los pasivos es calculado de acuerdo al método de la tasa de interés efectiva, para lo cual se incluye las comisiones de emisión o primos en la emisión y los costos que son parte integral de la tasa efectiva de interés.

La diferencia entre el valor nominal y el costo amortizado se reconoce en los resultados por el método del interés, mientras que los intereses o primos en la emisión se reconocen en los pasivos financieros al reconocer en los resultados durante los periodos por los intereses o costos de pago.

**ANEXOS SEPTIEMBRE DE MEJORAMIENTO CONTINUO DE ACTOS  
relativos a los estados financieros no consolidados**

**Balance General Pasivos**

Un pasivo financiero es todo el pago o deuda u obligación de pago al tercero, en cualquier forma.

Cuando un pasivo financiero es emitido en moneda local por el emisor, el mismo puede estar originalmente, o particularmente diferente, o las condiciones son modificadas en forma importante, dicho vencimiento o modificación se trata como una baja de dinero original y el reconocimiento de un nuevo pasivo, reconociéndose la diferencia entre ambos en los resultados del periodo.

**3) Commutación de los Instrumentos Financieros**

Los pasivos y activos financieros emitidos en moneda local en ciertos tipos de préstamos en el extranjero pueden a veces estar sujetos tanto al derecho legal de contabilidad y la Comisión para el Mercado de Valores mediante este procedimiento.

**4) Métodos de Valores Financieros**

La Compañía para el Mercado de Valores reconoce los métodos de los cambios de los valores y pasivos financieros de los no financieros y de los financieros contables conforme lo requieren las NIIFs aplicables emitidas en las NIIFs para sus informes contables en la: (i) reconocimiento inicial; (ii) medición en los estados financieros y notas y; (iii) alta, reconoce los ajustes cuando los datos indican la relevancia de los ajustes financieros y de los ajustes.

La Compañía para el Mercado de Valores reconoce los métodos de un activo o pasivo cuando la medición como tal es observable siempre que sea un contable tal como lo requieren las NIIFs. De acuerdo a lo requerido por las NIIFs, los valores reconocidos se clasifican en: (i) valores que son los valores de valor razonable y los cuales se basan en las variables o transacciones observables tal como sigue:

- 1) **Valores de mercado:** El valor observado (negotiable) de un activo o pasivo, así como el activo o pasivo financiero o no financiero.
- 2) **Información diferente a precios de mercado del nivel anterior:** los cuales son iguales para un activo o pasivo, los cuales proceden de una información (precios de ciertos instrumentos) o indirectamente derivados de los precios de instrumentos por observables en función de cambios o precios observables).
- 3) **Información proveniente de uno de los datos financieros:** de precios y los datos financieros de un activo o pasivo y que no proceden de valores o información de mercado.

La información o valores que se utilizan para medir el valor razonable de un activo o pasivo pueden clasificarse en uno de los niveles de jerarquía detallados anteriormente, así como el nivel de valor razonable puede clasificarse en el nivel más bajo o el nivel más alto de la jerarquía de la variable del nivel más bajo que sea verdadera para el activo o pasivo (i) los activos y pasivos.

En los activos y pasivos que se reconocen en los estados financieros el valor razonable de dichos pasivos, la Compañía examina si se han producido transacciones entre los niveles de jerarquía de la variable del nivel más bajo de las categorías basadas en el nivel del nivel más bajo que sea significativo para medir el valor justo como un todo, al final de cada periodo de los estados financieros.

## ROVATECH SISTEMAS DE MEJORAMIENTO CONTINUO CIA, LTDA

### Notas a los estados financieros no auditados

Las variaciones entre los hechos de jure y el valor razonable se reconocen al cierre de cada periodo en el cual se originó el cambio.

La información adicional sobre las supuestas o hechos por venir en el valor razonable no incluye en la nota 5.

## II. Propiedad, mobiliario y equipos

### Mobiliario y equipos

Las propiedades, mobiliario y equipos se registran al costo, excepto por los terrenos y edificaciones, que se registran al valor de cambio determinado en base a los valores establecidos por un panel constituyente.

El costo de adquisición de las instalaciones, mobiliario, vehículos y equipos incluye todos los desembolsos incurridos hasta que los proyectos están listos para su puesta en marcha y son operativos, como activos y son objeto de depreciación a partir de su vida o utilidad esperada de acuerdo con las especificaciones técnicas.

Las inspecciones son realizadas en forma periódica (entre 3 a 5 años) lo cual se realiza con frecuencia para asegurar que el valor y vida del activo no están significativamente deteriorados de sus valores. Los ajustes por el menor valor son reconocidos en el cuenta de patrimonio "Otros Resultados Integrales - Suplemento por Depreciación" y en el estado de flujo del valor en libros se presenta el valor justo revalorizado se registra en los resultados. Dado que el ajuste por depreciación se registra en la cuenta de los resultados.

### Edificios

Las depreciaciones por mejoras e mejoramientos efectuados para mejorar o mantener el beneficio económico futuro se reconocen de la propiedad, planta y equipo se reconoce como un gasto cuando se incurre, mientras que las mejoras de importancia se reconocen como un activo.

### Método de depreciación

La propiedad, mobiliario y equipos se depreciación por el método de línea recta en base a la vida útil estimada de los bienes, suavizados por el método de

Edificios	5
Mobiliario y equipo	10
Equipos de oficina	10
Equipos de computación	3
Vehículos	5 y 7

Las Computación de internet para los edificios se consideran valores residuales para la planta y equipo no se consideran valores residuales, debido a que la Compañía estima que el valor de recuperación de dicho activo al término de su vida útil será suficiente para cubrir la depreciación de la totalidad del valor y el activo es más costoso de

El método de depreciación, las depreciaciones de valores libros y valores residuales de la propiedad, planta y equipos de las Compañías, son revaluados y ajustados al 31 de diciembre, en forma anual a fecha de cierre de los estados financieros.

**NOVA TECH SISTEMAS DE MEJORAMIENTO CONTINUO CIA. LTDA**  
**Notas a los estados financieros no consolidados**

**Devaluación**

El costo y la depreciación acumulada de la propiedad, planta y equipo se valoran en moneda local reducidos de la devaluación respectiva a la devaluación más reciente en la fecha de cierre de los estados financieros.

Cuando el valor en libros de un activo no excede a su monto recuperable, este es reducido inmediatamente hasta su valor recuperable.

**g) Arrendamientos**

Un arrendamiento se clasifica en la fecha de inicio para un arrendamiento financiero si el arrendatario asume los riesgos y beneficios inherentes a la propiedad de forma sustancialmente igual que un propietario. El Grupo la clasifica como un arrendamiento financiero.

Los arrendamientos financieros se capitalizan al inicio del arrendamiento al valor razonable a la fecha de inicio de la propiedad arrendada o, si se trata, al valor presente de los pagos mínimos del arrendamiento. Los pagos de arrendamiento se muestran como los cargos financieros y la reducción del pasivo por arrendamiento a lo largo del plazo del arrendamiento sobre el costo restante del activo. Los cargos financieros se reconocen en los estados financieros en el estado de resultados. Un activo arrendado se deprecia a lo largo de la vida útil del activo. Sin embargo, si no existe una certeza razonable de que la Compañía no adquirirá la propiedad al final del plazo del arrendamiento, el activo se deprecia a lo largo de la vida útil estimada más corta de estos y el plazo del arrendamiento.

Una arrendadora con control de un arrendamiento que no es un arrendamiento financiero. Los pagos de arrendamiento operativos se reconocen como un gasto operativo en el estado de pérdidas y ganancias en forma lineal durante el plazo del arrendamiento.

**h) Propiedades de inversión**

Las propiedades de inversión se miden inicialmente a costo, menos el costo de transacción. Con posterioridad al reconocimiento inicial, las propiedades de inversión se reportan a su valor razonable, que refleja las condiciones del mercado en la fecha de valuación. Las ganancias o pérdidas que surgen de los cambios en los valores razonables de las propiedades de inversión se incluyen en los resultados del periodo en el que surgen, incluido el efecto impositivo correspondiente. Los valores razonables se obtienen en base a una valuación a sual realizada por un valor independiente certificado por el Comité de Valuación de la Compañía o la Compañía de Valores de Colombia.

Las propiedades de inversión se dan de baja en cuentas cuando se agotan o cuando se retiran permanentemente del uso y no se espera un beneficio económico futuro de su disposición. La diferencia entre el producto neto de disposición y el ingreso en libros de costo se reconoce en resultados en el periodo de baja en cuentas.

Las transacciones se realizan a través del propietario de inversión o a través de un cambio de control. Para una transacción de propiedad de inversión o propiedad cedida por el propietario, el costo primario para el comprador posterior es el valor razonable en la fecha de control o el uso. Si la propiedad cedida por el propietario se convierte en una propiedad de inversión, la Compañía contabiliza dicha propiedad de acuerdo con la política establecida en propiedad, planta y equipo. Hasta la fecha de cambio de control.

**i) Reconocimiento de ingresos**

Los ingresos se reconocen en la medida en que es probable que los beneficios económicos fluyan a la Compañía y los ingresos pueden medirse de manera confiable y fiable independientemente del momento en que se recibe el pago. Los ingresos se reconocen al recibir el control de la propiedad cuando se recibe o por entrega, teniendo en cuenta los términos de pago, el riesgo de incumplimiento y sin haber incurrido o transferido la pérdida asociada con las operaciones de la Compañía con todos sus asociados de ingresos, ya que es el deber principal en todos los acuerdos de ingresos. Para los tipos de precios y también está sujeta a riesgo de mercado y crédito.

Los criterios para el reconocimiento de los ingresos se describen a continuación:

**Venta de bienes**

Los ingresos por la venta de bienes se reconocen cuando los riesgos y beneficios y preferencias de la propiedad han sido transferidos a comprador, generalmente al momento de entregar los bienes. Los ingresos por la venta de bienes se miden al valor nominal de la contraprestación recibida o por recibir, más de devoluciones y descuentos, descuentos comerciales y bonificaciones por volumen. La Compañía no realiza provisiones de garantía para los productos vendidos, debido a que el nivel de reclamos en relación con la Compañía no es significativo respecto a sus ventas.

**Prestación de servicios**

Los ingresos por la prestación de servicios se reconocen al curso del servicio cuando el cliente se beneficia de los servicios, en base a los servicios prestados. Incluye los servicios comerciales y se reconocen en los resultados cuando se presta el servicio en forma fiable y es probable que los beneficios fluyan a la Compañía y no hay incertidumbre importante respecto a la cantidad de costos asociados a proporcionar el servicio en los períodos de los servicios.

Los ingresos por servicios se reconocen en los resultados en forma de honorarios o progreso de un servicio prestado a la fecha del balance y los costos asociados se reconocen con respecto a la recuperación de los honorarios adeudados.

**Deuda de**

Los ingresos se reconocen cuando se satisface el derecho de la Compañía a recibir el pago, que generalmente se cuando se acciona la emisión del dividendo.

**j) Deterioro en el valor de activos de larga vida**

Los activos de larga vida corresponden a terrenos, edificios, maquinaria, equipos, etc. y el deterioro se reconoce al curso de los estados financieros cuando existen señales o cambios en las circunstancias que indican que el costo es superior al valor que se obtendrá de la venta por el uso de los activos. La pérdida por deterioro de los activos no financieros de larga vida cuando no existe un valor razonable se calcula inicialmente restando el costo de su libro de valor deteriorado que se registra siempre como resultado de la utilidad o pérdida de activo. Para los activos de vida a corto plazo, los cambios de registro se reflejan en el estado de resultados en el momento en que se da lugar a los cambios por un período limitado generados de acuerdo.

El importe recuperable es el mayor valor entre el valor razonable menos los costos de venta y el valor de uso. Al evaluar el valor de uso, los flujos de efectivo futuros se descontan a su valor actual utilizando una tasa de descuento que refleja el riesgo crediticio inherente del capital calculado conforme al riesgo asociado al dar origen a los flujos a la Compañía.



**NOVATECH SISTEMAS DE MEJORAMIENTO CONTINUO CIA. LTDA**  
**Notas a los estados financieros no consolidados**

Las suposiciones para determinar el estado actual, incluyen correcciones de fechas de descuento de los bonos corporativos de la moneda de circulación en el país, las variaciones en los costos y valores (tasas de mortalidad, edad, sexo, años de servicio, etcétera), en un punto mínimo de los períodos a los que se refieren. Además, el largo plazo que se refiere a la reserva para las contingencias por beneficios en futuro, la estimación está sujeta a modificaciones que podrá y se le realizarán.

El movimiento de cada ítem y de los ingresos de estas provisiones se registran en los resultados de año y el efecto positivo o negativo en el nivel de las reservas de fondos por cambios en las estimaciones, se registra en el patrimonio como otros cambios integrales y los ingresos de fondos de la provisión.

**Beneficios por Anticipada Liquidación**

Los beneficios por terminación anticipada se originan en el momento en el que el empleador decide terminar el contrato de prestación de servicios laborales en forma anticipada. La Compañía reconoce cuando ocurre la probabilidad real de una liquidación anticipada, o de una cancelación de sus operaciones, en el evento de que no se logre por un periodo largo, independiente y no se hayan satisfecho los beneficios establecidos en la Ley Laboral, una liquidación anticipada se registran en los resultados en el momento que se origina.

**ii) Provisiones - pasivos acumulados**

La Compañía reconoce las provisiones cuando el fondo está en poder propio, es acumulativo o implícito, como resultado de eventos relacionados con los días trabajados. El fondo acumulado es de carácter a la salud de los empleados para liquidar obligaciones adquiridas durante el tiempo de la actividad de forma final.

Las morales reconocidas como provisión con la fecha de vencimiento de la Administración, a la fecha de cierre de los estados financieros, de los días de los reportes para pagar a los empleados.

Los préstamos de largo plazo son de corto a largo a través del descuento de los flujos de efectivo futuros, ajustados a una tasa de intereses de mercado determinada con el costo de oportunidad del dinero. La actualización del descuento de los valores provisionales es reconocido como gasto financiero.

El resto de los costos de mantención se reconocen en resultados en el calendario que se aplica en el mes.

**iii) Impuesto a la renta**

El impuesto a la renta comprende el impuesto corriente y adicional de conformidad con las leyes tributarias vigentes en la República del Ecuador.

**Impuesto a la renta diferido**

Los activos y pasivos que el impuesto a la renta diferido se registran por los cambios recurrentes a reglas o la actividad tributaria de ella.

El impuesto sobre la renta corriente del activo y pasivo se calcula al vencimiento de la deuda tributaria, para los deberes tributarios que están sujetos de acuerdo con la ley, reglamento y disposiciones tributarias vigentes a la fecha de cierre de los estados financieros antes de sus modificaciones y cálculos con el saldo de los estados de ganancias.

## COMATECH SISTEMAS DE MEJORAMIENTO CONTINUO S.A. LTDA.

Notas a los estados financieros no consolidados

### Impuesto diferido (activo)

El impuesto diferido se reconoce y registra al momento de activar y pagar un activo cuando el activo genera un pasivo exigible ante las autoridades de impuestos y cuando en los estados financieros de acuerdo a NIIF y a base contable local, la fecha de cierre del periodo en el que se informa.

Las activas por impuesto diferido se reconocen por todas las diferencias temporales de los activos que generan un pasivo exigible en el futuro y los pasivos por impuesto diferido se reconocen por todas las diferencias temporales pasivas.

El valor de los activos por impuesto diferido establecidos se reduce al cierre de los estados financieros sobre el cual se informa y se reconoce en el momento en que se determinan que no existe garantía razonable futura que permitan recuperar los pasivos por impuesto diferido por utilidad fiscal o lucro neto.

Las activas por impuesto diferido se reconocen continuamente en los activos financieros pagados en cada fecha de cierre de los estados financieros y se reconocen en la medida en que existe la evidencia de garantía razonable futura que permitan recuperar los pasivos por impuesto diferido no reconocidos por utilidad fiscal.

Los costos y gastos por impuestos diferidos son reconocidos los mismos al pagarlos sobre la misma período de tiempo en que se determinan los beneficios de los diferentes beneficios y que están sujetos a la Ley Orgánica de Medidas Tributarias Internas, los reglamentos y demás disposiciones legales, decretos y partes.

El impuesto diferido relacionado con las pérdidas reconocidas "debe de" revertirse de acuerdo a la fecha de cierre. Las pérdidas de impuestos diferidos se reconocen en una transacción con la innovación voluntaria ya sea al inicio o al final o durante una o más de las mismas.

Los costos y gastos por impuestos diferidos se reconocen sobre el mismo o durante los mismos períodos de tiempo de reconocer los activos y pasivos por el impuesto a los ganadores constantes y si los impuestos diferidos se relacionan con la misma entidad sujeta a impuestos y la misma jurisdicción fiscal.

El pasivo por impuestos diferidos no se reconoce a su valor actual por los estados financieros consolidados.

### Impuesto sobre las ventas

Impuesto sobre las ventas por los ingresos de actividades comerciales. Los gastos y los activos se reconocen excluyendo el impuesto de ventas. El impuesto sobre las ventas del impuesto de ventas se reconoce al cierre.

1. Cuando el impuesto sobre las ventas recauda en una adquisición de activos o en una prestación de servicios no resulta recuperable de la autoridad fiscal, en cuyo caso ese impuesto se reconoce como parte del costo de adquisición del activo o como parte del costo, según corresponda;

2. Los estados por cobrar y por pagar que por algún concepto involucran el impuesto de impuesto sobre las ventas.

**NOVATECH SISTEMAS DE MEDICAMENTO CONTINUIDAD, LTDA**  
**Nota a los estados financieros no consolidados**

El importe neto del impuesto sobre las ventas que se espera recibir o que corresponde pagar, se presenta como una cuenta por cobrar o por pagar en el inicio de su activo financiero o según corresponda.

**8) Impuesto**

La Compañía realiza el cierre de sus estados financieros y los registros contables en el momento en que se ingresan los datos contables relativos a la gestión, situaciones en las que las disposiciones legales tributarias aplicables en el momento de la declaración y de la emisión de los estados financieros tributarios de la entidad no han sido emitidos o publicados, en proceso de impugnación, en los estados que conforman los impuestos, donde debe provisionarse cuanto forma adeudado.

**ii) Reconocimiento costos y gastos de operación**

Los costos y gastos de operación se reconocen en los resultados por el método devengado y cuando los productos y servicios son recibidos, independientemente del momento en que se pagan.

La Compañía presenta sus costos y gastos por su naturaleza. Esta información es crítica para el usuario que el método de la función del gasto debido a la naturaleza de la entidad, sector en el cual se desenvuelve y uso de información histórica comparable reportada en otros períodos.

**iii) Gastos financieros**

Los gastos por intereses relacionados directamente a la obtención de un activo que inicialmente se registra en un período sustancial de tiempo como un activo, se contabilizan como parte del costo de los respectivos bienes. Todos los demás costos por existencia se contabilizan como gastos en el período en que se incurren.

**iv) Resultado integral por participación**

El resultado integral por participación en la entidad evaluado por el método de la participación, donde los participaciones en la entidad durante el año. El promedio de participaciones en circulación en el 2017 y 2018 fue de 596.163 de US\$ 1 cada una.

**NOTA 3 - USO DE JUICIOS, ESTIMACIONES Y SUPUESTOS CONTABLES SIGNIFICATIVOS**

Las políticas contables por la Compañía, el IFRS y los NIFs requieren que la administración evalúe, estime, estimaciones y suposiciones contables que afectan a los estados financieros de los estados y cuentas, y la evaluación de sus efectos contables a lo largo de los estados financieros. Los juicios tienen un efecto en los ingresos y gastos durante el período sobre el que se informa. Las estimaciones, juicios y suposiciones se basan en la experiencia de la Administración y otros factores, incluyendo expectativas razonables de los eventos futuros en función de los hechos y circunstancias. Las valoraciones contables, por definición, representan juicios que se aplican a los hechos y circunstancias.

Los estimaciones, juicios y suposiciones que tienen un riesgo significativo de ser incorrectas son un aspecto crítico de la información financiera de la entidad.

**v) Provisión para el deterioro de activos financieros**

La Compañía en forma anual realiza una revisión del valor de los activos financieros y evalúa el posible riesgo sobre la recuperación de los mismos y en base a este análisis se realiza una provisión para el deterioro de los mismos.

## **ROVATECH SISTEMAS DE MEJORAMIENTO CONTINUO CIA. LTDA**

### **Políticas de estado financiero no consolidada**

La Compañía garantiza que el método de provisión a la fecha de cierre de la información financiera presentada en los estados financieros es razonable.

#### **• Beneficio por empleo**

Esta póliza para el beneficio por el empleo en relación con la base de retiro de la unidad de medida provisión para determinar el valor presente de sus obligaciones por beneficio definido. El cálculo se realiza suponiendo demográfica y financiera.

- Suposiciones demográficas sobre de las tablas de vida de los empleados (salida y muerte) que afectan el monto de las obligaciones por beneficio por empleo (tales como: (i) tasa de rotación; (ii) tasa de retiro; (iii) tasa de jubilación; (iv) tasa de empujamiento de los saldos de plan; (v) tasa de inflación; (vi) tasa de crecimiento de los saldos de plan).
- Suposiciones financieras, tienen relación con los siguientes elementos: (a) la tasa de descuento; (b) las reglas de beneficio aplicables a los empleados; (c) el costo futuro.

#### **• Revalorización y amortización de las vidas útiles de las propiedades, mobiliario, vehículos y equipo**

Las propiedades, mobiliario, vehículos y equipo se contabilizan al costo, menos por los los valores acumulados que se reconocen al valor del activo efectuado por un parte amortizando y depreciando a lo largo de su vida útil estimada en la fecha de compra.

La depreciación de propiedades, mobiliario y equipo se calcula por el método de línea recta y se aplica a las vidas útiles estimadas, las cuales son basadas en la experiencia, las condiciones tecnológicas, el uso, condiciones físicas, vida útil histórica, programas de mantenimiento, el método de depreciación y las reglas de la depreciación de la ley de 1996 (Ley 548).

La Compañía garantiza que el método de depreciación y las vidas útiles son razonables y reflejan el costo de recuperación probable.

#### **• Reconocimiento de pasivos contingentes**

La Compañía reconoce obligaciones de acuerdo a hechos de tipo legal o implícito cuando la Compañía está sujeta a un reconocido cuando:

- La entidad tenga una obligación en la fecha sobre la que se informa como resultado de un acuerdo pasado.
- Cuando ocurra o sea probable que la Compañía tenga que pagar o transferir recursos o beneficios económicos para cumplir con la obligación; y
- El importe de la obligación pueda ser estimado razonablemente.

Se reconoce la provisión como un pasivo en el estado de situación financiera y como un gasto en el estado de resultados de pérdidas.

#### **• Provisiones**

La determinación de la provisión a provisionar está basada en la mejor estimación de los desembolsos que será necesario pagar por la correspondiente obligación, tomando en consideración toda la información disponible a la fecha de cierre, incluyendo la opinión de expertos independientes tales como asesores, egales y otros locales.

**INFORMACIÓN SOBRE EL IMPACTO DE MEJORAMIENTO CONTINUO DE LA LEY  
NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS**

**Impuesto a la renta diferido**

La Compañía ha realizado la estimación de los impuestos diferidos considerando las leyes y disposiciones en vigor en Chile y a los tratamientos de los activos y pasivos de corto y largo plazo.

La base de impuesto a la renta aplica para determinar los activos y pasivos por impuestos diferidos en conformidad a las disposiciones y normas vigentes a la fecha de cierre de los períodos que se informa.

Los activos por impuestos a la renta y pasivos, se deben reconocer en el balance general, los activos diferidos de impuesto a la renta que se deriven de las pérdidas fiscales no amortizadas al momento probable de la recuperación en desarrollo y los beneficios fiscales de largo plazo los cuales dependen de los cambios en el tratamiento por parte de la autoridad de que la Compañía pueda generar y utilizar ganancias fiscales en los próximos años, así como de los cambios de leyes que se deriven de las reformas.

Las suposiciones sobre la generación de ganancias futuras dependen de las estimaciones realizadas por la Administración de los flujos de efectivo futuros. Los cambios en base a los flujos de efectivo asociados de las operaciones que se ven afectados por los volúmenes de producción y ventas, crédito del petróleo, reservas, flujo de inversión, costos de explotación, gastos de capital, de inversión y otros, como resultado de gestión del capital y el cambio de la productividad de los activos fijos de la Compañía, entre otros, pueden afectar los activos diferidos fiscales y el pasivo por impuestos diferidos, particularmente de las actividades, por lo tanto, afecta la capacidad de la Compañía de realizar los activos diferidos netos de impuesto a la renta reportado.

**NOTA 4 – NORMAS INTERNACIONALES DE INFORMACIÓN FINANCIERA VIGENTES A PARTIR DEL 2016 Y 2017**

Las nuevas normas y estándares que son aplicables para los períodos anuales que comienzan o comienzan el 1 de enero de 2016 y 2017, la naturaleza y el efecto de estos cambios se describen a continuación. Aunque estas nuevas normas y estándares se aplicaron por primera vez en 2016, puede que no tengan un impacto material en los estados financieros anuales de las compañías. La naturaleza y el impacto de cada nueva norma o estándar se describen a continuación:

Normas	Impacto y aplicación
<b>NIIF 14 Duerzas de Opciones Regulatorias</b>	Esta norma no tiene impacto en la Compañía.
La NIIF 14 es una norma optativa que permite continuar aplicando la mayoría de sus políticas contables anteriores para los saldos de los cuentas de patrimonio regulatorio en la primera aplicación de las NIIF por las compañías y transacciones con un mejor ajuste.	
Las Compañías que preparan sus estados financieros de acuerdo a IFRS y que no están involucradas en ninguna actividad regulada por ley, esta norma no es aplicable.	

**NOVATECH SISTEMAS DE MEJORAMIENTO CONTINUO CIA. LTDA**  
**Notas a los estados financieros no consolidados**

Temas	Impacto y aplicación
<p><b>Modificaciones a la NIIF 11: Asociadas Conjuntas: Contabilidad de Asociaciones de Interés</b></p>	<p>Las modificaciones se aplican a la Compañía.</p>
<p>La enmienda a la NIIF 11 requiere que un operador de un negocio en conjunto reportable de la compra de una participación en una asociación conjunta en la que la actividad de la operación conjunta constituye un negocio, debe aplicar la NIIF 9 (Determinación de negocio) para la contabilidad de determinación de negocio. Además, se ha reorganizado las palabras del ámbito de aplicación de la NIIF 11 y especifica que las enmiendas se aplican cuando las partes tienen el control conjunto, incluyendo la empresa que está bajo control común de la misma parte de los controladores finis.</p>	
<p>Las modificaciones se aplican tanto a la adquisición de intereses minoritarios en la entidad y a la adquisición de intereses adicionales en la entidad operadora o conjunta.</p>	
<p><b>Enmiendas a la NIC 16 y la NIC 38: Ajustes de los Métodos Aceptables de Depreciación y Amortización</b></p>	<p>Las enmiendas se aplican de forma retrospectiva.</p>
<p>Las enmiendas a la NIC 16 (Propiedades, Planta y Equipo) y la NIC 38 (Activos Intangibles) aplican con los siguientes efectos en primer de los siguientes escenarios que se generan al aplicar un negocio (o parte de dicho) en una parte) en lugar de los beneficios económicos que se consumen mediante el uso del activo. Como resultado, un método de depreciación y amortización basado en registros de estado utilizable para determinar la propiedad, planta y equipo, y otros activos de forma de circunstancias muy limitadas para amortizar intangible.</p>	
<p><b>Enmiendas a la NIC 16 y la NIC 41 Agricultura: Plantas portadoras</b></p>	<p>Las enmiendas se aplican de forma retrospectiva.</p>
<p>Las modificaciones cambian los requerimientos contables para los agricultores biológicos que cumplen con la definición de plantas portadoras. Los agricultores biológicos que cumplen con la definición de plantas portadoras de una planta de producción ya no están dentro del alcance de la NIC 41 Agricultura, en cambio se aplicó la NIC 16. Después del reconocimiento inicial, las plantas portadoras de acuerdo a la NIC 16 se miden al costo acumulado (antes de su retiro) y utilizando el método de costo o recuperación (después de su retiro). Las enmiendas requieren que los productos que crecen en las plantas portadoras permanezcan en el alcance de la NIC 41, excepto si su valor necesario marca los costos de venta. Las enmiendas se aplican retrospectivamente para las plantas portadoras de acuerdo a la NIC 16 de las áreas para Subsidiarias. Véase el comentario.</p>	
<p><b>Enmiendas a la NIC 27: Método de la Participación en Estados Financieros Separados</b></p>	<p>Las enmiendas aplican retrospectivamente cuando se aplican las NIIF. Ello se aplicará en primer de los siguientes escenarios que se aplican las NIIF y aplica por primera vez el método de participación en los estados financieros separados, no aplica en cambio de forma retrospectiva.</p>

Normas	Impacto y aplicación
<b>NIF 7 Instrumentos Financieros Derivados</b>	Esta emienda se aplica a la fecha indicada
<b>(i) Contratos de derivados</b>	
<p>La emienda aclara que un contrato de derivado que incluye una opción puede constituir la participación continua en un activo financiero. Una entidad debe evaluar la naturaleza de la conexión a al acuerdo, contra la guía para la participación continua en la NIF 7, con el fin de evaluar si las revelaciones son requeridas. La evaluación de los contratos de derivados que constituyen la participación continua debe basarse en las características.</p>	
<p>Sin embargo, no es necesario proporcionar las revelaciones requeridas para cualquier período que comience antes del período anual en el cual la entidad adopte primero las emiendas.</p>	
<b>(ii) Aplicabilidad de los requisitos de la NIF 7 a los estados financieros intermedios condensados</b>	
<p>La emienda aclara que los requerimientos de revelación adicional no se aplican a los estados financieros intermedios condensados, a menos que tales revelaciones proporcionen una actualización significativa a la información reportada en el informe anual más reciente.</p>	
<b>NIC 19 Beneficios a los Empleados</b>	Esta emienda se aplica de forma retrospectiva
<p>La emienda aclara que la profundidad de mercado de los bonos corporativos de alta calidad, se evalúa en función de la moneda en la que se denomina la obligación, en lugar del país en el que se encuentra la obligación. Cuando no hay un mercado activo para los bonos corporativos de alta calidad en una moneda, deben usarse acciones de los EE.UU. como alternativa.</p>	
<b>Emiendas a la Iniciativa de Divulgación de la NIC 1</b>	Estas modificaciones se aplican retrospectivamente
<p>Las emiendas a la NIC 1 aplican, en lugar de cambiar significativamente, los requisitos existentes de la NIC 1. Las modificaciones además:</p>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Los requisitos de materialidad de la NIC 1</li> <li>• Las partidas individuales específicas que pueden elegirse en el estado de resultados o en el de Otros Resultados Integrales (ORI) en el estado de flujo de efectivo</li> <li>• La flexibilidad que las entidades tienen en cuanto al orden en que presentar las notas para sus estados financieros</li> <li>• La revelación de los ORI de las compañías asociadas y grupos conjuntos controlados (tanto al contar el número de participaciones)</li> </ul>	

**NOVATECH SISTEMAS DE MEJORAMIENTO CONTINUO CIA. LTDA.**  
Notas a los estados financieros no consolidados

Normas	Impacto y adopción
<b>Entendidas a la NIIF 14, NIIF 12 y NIC 38 Entidades de Inversión</b> Aplicación de la exención de consolidación	Estas modificaciones se aplican en forma retroactiva.
Las emendas abordan cuestiones que han surgido al aplicar la exención de las entidades de inversión- NIIF 10 Estados Financieros Consolidados. Las emendas a la NIIF 10 aclaran que la exención de consolidación se aplica a las transacciones realizadas al grupo a una entidad matriz que es una subsidiaria de una entidad de inversión, cuando la entidad de inversión y los individuos subordinados al valor razonable.	
Además, las emendas a la NIIF 10 aclaran que una entidad de inversión que no es una entidad de inversión y que presta servicios de apoyo a la entidad de inversión. Todas las demás partes de una entidad de inversión se aplican al valor razonable. Las emendas a la NIC 38 Inversiones en Bienes y Negocios en Corriente permiten al inversor, al aplicar el método de participación, la medición del valor razonable atribuido por la entidad de inversión a sus acciones negociadas en conjunto.	
<b>NIC 12 Reconocimiento de activos por impuestos diferidos por pérdidas no realizadas</b> - Inversión a la NIC 12	Las emendas mejoran el proceso de aplicar las emendas de forma retroactiva. Estas emendas son aplicables para los períodos que comienzan en o después del 1 de enero de 2017 y permite la aplicación anticipada.
Las emendas aclaran que una compañía debe considerar si las leyes locales restringen las fuentes de utilidades imponibles por las cuales se puede hacer deducciones sobre la ganancia de una división tributaria separada. Además, las emendas proporcionan una orientación sobre la forma en que una entidad debe determinar los beneficios tributarios futuros y calcular las utilidades en las que el beneficio futuro puede estar disponible en los períodos futuros durante más de un período.	
En adición, en la aplicación inicial de las emendas, la variación del patrimonio de apertura del primer período comparativo puede ser reportada en las utilidades relacionadas en el primer período del patrimonio, según corresponda, en lugar de ser reportada en el patrimonio como un ajuste a otros componentes del patrimonio. Las emendas que aplican este cambio deben ser reportadas anticipadas.	
Debido a la estructura de la Compañía y la naturaleza de sus operaciones, la adopción de estas normas no tuvo un efecto significativo en su posición financiera o resultados, por lo tanto, no se hizo necesario modificar los estados financieros comparativos de la Compañía.	
La Compañía realizó la transición de adoptar estas normas en forma anticipada.	

**NOVATECH SISTEMAS DE MEJORAMIENTO CONTINUO CIA. LTDA**  
**Nota a los estados financieros no consolidados**

**NOTA 6- INSTRUMENTOS FINANCIEROS**

El resumen de los instrumentos financieros al 31 de diciembre del 2017 y 2016 se como sigue:

	2017		2016	
	Denegado	No denegado	Denegado	No denegado
<b>Activos financieros:</b>				
Excedente de valores de emisión	193,918	-	82,000	-
Cuentas por cobrar comerciales	1,263,402	-	1,998,898	-
Cuentas por cobrar - relacionados	12,000	12,000	62,840	-
Categorías de otros activos	14,600	-	15,000	-
<b>Pasivos financieros:</b>				
Proveedores y otros pasivos por pagar	211,400	-	248,191	-
Cuentas por pagar - relacionados	21,275	-	19,248	-

Los balances contienen algún activo al método de costo y de otro lado de la ecuación de los 2017 y 2016 incluyen la base de costo de los 50 millones de acciones y 50 millones de acciones, respectivamente de cada clase de acciones y pasivos financieros se detallan en la nota 2-1-1.

Los valores en libros de las cuentas de los relacionados y sus valores relacionados al 31 de diciembre de 2017 y 2016 son como sigue:

	Valor Razorable		Valor en libro	
	2017	2016	2017	2016
<b>Activos financieros:</b>				
Excedente de valores de emisión	193,918	82,000	193,918	82,000
Cuentas por cobrar - comerciales	1,263,402	1,998,898	1,263,402	1,998,898
Cuentas por cobrar - relacionados	12,000	62,840	12,000	62,840
Cuentas por cobrar - Otras	14,600	15,000	14,600	15,000
<b>Pasivos financieros:</b>				
Proveedores y otros pasivos por pagar	211,400	248,191	211,400	248,191
Cuentas por pagar - relacionados	21,275	19,248	21,275	19,248

**Valor razonable**

El valor razonable es el precio de mercado por el cual un activo podría ser intercambiado o un pasivo podría ser extinguido, considerando y capacidad a ello en una transacción ordenada. Bajo el supuesto de que la entidad es un negocio financiero.

Los valores de libros presentados en el valor razonable de los instrumentos se detallan en la nota 2-1.

La Compañía ha utilizado un rango justo en la estimación de los valores razonables de los instrumentos financieros, que tiene énfasis para reflejar dicho método con los datos más de facilidad inmediata. Como resultado, el valor razonable no puede ser el precio de venta neto de realización o liquidación de los instrumentos financieros.

**COMPAÑÍA SISTEMA DE MEJORAMIENTO CONTINUO CIA. LTDA**  
**Notas a los estados financieros no consolidados**

El grupo utiliza métodos y técnicas basadas en el costo para determinar los valores razonables.

**i. Instrumentos financieros cuyo valor razonable es similar al valor en efectivo**

Los activos y pasivos financieros que dan origen a un valor razonable similar al costo se componen de: títulos, valores, acciones y depósitos de efectivo, depósitos bancarios, otros depósitos por pagar, depósitos convertibles y otros depósitos por pagar y otros valores similares, se considera que el valor en efectivo es similar al valor razonable.

**ii. Instrumentos financieros a tasa fija**

En los instrumentos de los activos y pasivos financieros que se ven afectados por cambios en el costo de financiamiento, se tienen en consideración los tipos de interés del mercado al momento de su reconocimiento, así como los tipos de mercado actuales relacionados con instrumentos financieros similares.

Los valores en efectivo y los valores razonables de los instrumentos financieros, se miden en el momento de su reconocimiento y se ajustan a los valores de mercado.

**NOTA 6 OBJETIVOS Y POLÍTICAS DE GESTIÓN DE RIESGOS FINANCIEROS**

**a) Objetivo y políticas de administración de riesgo financiero**

La Compañía por la naturaleza de sus actividades, está expuesta a riesgo de mercado, crédito, riesgo de liquidez y riesgo de cambio de valor, los cuales son manejados de acuerdo a la política de administración de riesgo y exposición de la Compañía y de acuerdo a las políticas de riesgo de mercado, riesgo de crédito y riesgo de cambio de valor de la Compañía. El proceso de evaluación y control de los riesgos de mercado se centra en el riesgo de cambio de valor y la Compañía es responsable por las exposiciones de riesgo. El proceso de control de riesgos no incluye ningún de negociación o cambio en el medio ambiente, tecnología o industria.

La estructura de gestión de riesgos beneficia a los niveles Gerencial y la Gerencia de la Compañía, que son las responsables de identificar y controlar los riesgos en operación con otros niveles de la organización.

**i) Sobera**

Los sobera por los recursos subyacentes a los que se refiere el riesgo de mercado, entre otros, proporcionan la protección para el manejo de riesgos, se ven afectados por cambios de valor de los recursos, como resultado de los cambios de valor de los recursos, riesgo de mercado y a cambio de instrumentos financieros similares.

**ii) Gerencia General**

La Gerencia General es responsable de la gestión general de los riesgos de mercado, la cual proporciona los principios para el manejo de riesgos de mercado, los principios de administración de riesgo de mercado, como resultado de los cambios de valor de los recursos, riesgo de mercado y a cambio de instrumentos financieros similares.

**NOVATECH SISTEMAS DE MEJORAMIENTO CONTINUO CIA. LTDA.**  
**Notas a los estados financieros consolidados**

**(b) Finanzas**

El flujo de Finanzas es responsabilidad del control y administración del flujo de fondos de la Compañía en base a las políticas, procedimientos y líneas establecidas por los socios, directores y la Gerencia de la Compañía, incluyendo el cumplimiento de dichos procedimientos para responder a administración de riesgos de la Compañía.

El departamento financiero administra el acceso a los mercados financieros nacionales y extranjeros los riesgos (tales como los riesgos cambiarios, riesgo de crédito, riesgo de liquidez y la tasa de interés) y riesgo de crédito. El objetivo principal es identificar y manejar una mínima exposición a los riesgos de crédito, riesgo de mercado (tauxa y volatilidad) y evaluar y controlar los riesgos de crédito y liquidez.

**(c) Manejo del riesgo**

La Gerencia General y Financiera evalúan, evalúan y controlan los riesgos financieros en concordancia con todas las disposiciones.

**Riesgo de mercado**

El riesgo de mercado controla el riesgo de los instrumentos financieros por los cambios en los precios de mercado, los cuales derivan de los movimientos de la tasa de cambio, volatilidad cambiaria y otros riesgos de precios, entre los cuales está el riesgo de crédito. Los instrumentos financieros afectados por el riesgo de mercado incluyen los depósitos en bancos y las obligaciones con bancos.

**Riesgo de tasa de interés**

El riesgo de la tasa de interés puede resultar y modificar el valor justo de los instrumentos financieros, debido a cambios en las tasas de interés en el mercado. La exposición de la Compañía al riesgo de cambios en las tasas de interés del mercado está principalmente relacionada con las obligaciones de la Compañía de deuda de largo plazo con tasas de interés variable.

La Compañía evalúa la sensibilidad a las variaciones de la tasa de cambio y la exposición a los cambios en la tasa de interés, considerando las características propias respecto a la evolución futura de cada.

A continuación se presenta información acerca de los instrumentos financieros con tasas de interés fija y variable:

31.12.2017	Tasa de interés		En pesos	USD	Tasa de interés promedio
	Fija	Variable			
<b>Activos financieros</b>					
Financiamiento y otros activos	-	100	111.000	11.000	0,09%
Deposito en bancos - en moneda	-	-	1.000.000	1.000.000	-
Cuentas por cobrar - en moneda	-	-	15.000	1.500	-
Cuentas por cobrar - en USD	-	-	10.000	1.000	-
<b>Pasivos financieros</b>					
Proveedores y otros pasivos por pagar	-	-	20.000	2.000	-
Cuentas por pagar - proveedores	100	-	-	100	0,07%

**NOVATECH SISTEMAS DE MIGRACIONTO CONTINUO C/A, LTDA**  
**Relación de estados financieros consolidados**

Activos	Totales al inicio		Incremento	Fin	Variación al final
	Fin	Variación			
<b>Activos Financieros</b>					
Cuentas y depósitos en bancos	-	1.000	10.400	10.000	1.000%
Cuentas de ahorro - bancos	-	-	1.700.000	1.700.000	-
Cuentas por cobrar - financieras	-	-	10.000	10.000	-
Cuentas de cobro - otros	-	-	12.000	12.000	-
<b>Activos No financieros</b>					
Impuestos y otros cobros por pagar	-	-	200.000	200.000	-
Cuentas por pagar - financieras	20.000	-	-	20.000	100%

**Riesgo de tipo de cambio**

El riesgo de tipo de cambio es el riesgo de que el valor (calculado a través de los efectos de un instrumento financiero) fluctúen debido a cambios en los tipos de cambio. La Compañía realiza sus operaciones principales en dólares de los Estados Unidos de Norteamérica, moneda de curso legal en el país, por lo tanto, no se presentan efectos por variaciones de tipos de cambio en los estados financieros.

**Riesgo de liquidez**

El riesgo de liquidez es el riesgo de que la Compañía no pueda cumplir con sus obligaciones de pago relacionadas con pasivos financieros a vencimiento y mantener los fondos cuando sean exigidos. La consecuencia sería el incumplimiento en el pago de sus obligaciones frente al público.

La liquidez de la Compañía a través del 2008 de los venideros años de sus activos y pasivos, de la obtención del flujo de efectivo por intermedio de los resultados de la gestión y la capacidad de la Compañía de desarrollar sus actividades normalmente.

La administración del riesgo de liquidez incluye mantener adecuadamente el nivel y disponibilidad de financiamiento, a través de una adecuada gestión de fuentes de fondos de la comunidad y la capacidad de liquidar los compromisos por compromisos. Al respecto, la Dirección de la Compañía orienta sus esfuerzos a mantener niveles de financiamiento a través de la disponibilidad de líneas de crédito.

El siguiente cuadro muestra el rendimiento de las obligaciones contraídas por la Compañía a la fecha del balance general a los ingresos distribuidos a su vencimiento, en base a los pagos no distribuidos que se realizarán.

Año 2007	Del 01		Del 01		Del 01	
	enero	enero	enero	enero	enero	enero
<b>Activos Financieros</b>						
Cuentas y depósitos en bancos	1.000	-	-	-	-	1.000
Cuentas de ahorro - bancos	20.000	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000
Cuentas por cobrar - financieras	-	-	-	-	-	-
Cuentas de cobro - otros	10.000	-	-	-	-	10.000
<b>Activos No financieros</b>						
Impuestos y otros cobros por pagar	200.000	200.000	200.000	200.000	-	200.000
Cuentas por pagar - financieras	-	-	-	-	20.000	20.000

**NOVATECH SISTEMAS DE MEJORAMIENTO CONTINUO CIA, LTDA**  
**Notas a los estados financieros no controlados**

2016	2015	2014	2013	2012	2011	2010
<b>Activos Financieros</b>						
Préstamos y depósitos en bancos	80,111	—	—	—	—	8,011
Depositos por honorarios acumulados	20,200	20,200	20,200	20,200	20,200	20,200
Depositos por honorarios acumulados	—	—	—	—	—	—
Depositos por honorarios	8,011	—	—	—	—	8,011
<b>Pasivos Financieros</b>						
Préstamos y obligaciones con bancos	7,011	7,011	7,011	7,011	—	7,011
Obligaciones por honorarios acumulados	—	—	—	—	—	20,200

**Riesgo de gestión de capital**

La Comisión Administrativa de nuestra compañía administra una lista de capital para cubrir los riesgos inherentes en sus actividades. La administración del capital de la Compañía es monitoreada usando otros tipos de medidas, tales como el endeudamiento por la gestión.

Los objetivos de la Compañía cuando maneja capital, que es un concepto más amplio que el "Patrimonio neto" que se muestra en el estado de patrimonio:

- (i) Mantener la capacidad de la Compañía para cubrir el pago oportuno de obligaciones con los acreedores y de dividendos a los accionistas participativos;
- (ii) Mantener una liquidez de capital para operación de las actividades.

Al 31 de diciembre de 2017 y 2016, no han existido cambios en las actividades y políticas de manejo de capital en la Compañía.

El índice de endeudamiento, tal como se define en la Compañía y al 31 de diciembre del 2017 y 2016 es como sigue:

	2017	2016
Total pasivos	1,716,637	1,804,812
Menos efectivo y equivalentes de efectivo	910,518	62,648
<b>Deuda neta</b>	<b>1,716,637</b>	<b>1,804,812</b>
Patrimonio neto	245,237	182,852
<b>Índice de endeudamiento, neta a valor</b>	<b>7.02</b>	<b>10.00</b>

**Riesgo de crédito**

La Compañía está expuesta a riesgo crediticio por sus actividades operativas de endeudamiento por el efectivo y equivalentes de efectivo- depósitos con bancos, inversiones, cuentas por cobrar a clientes y otros clientes por cobrar y otros instrumentos financieros.

En la relación de efectivo y otros equivalentes de efectivo en bancos e instituciones financieras y que corresponden a depósitos de corto plazo y de liquidar inmediata, el riesgo de incumplimiento por parte de las instituciones reguladas por los Comités de Control, los cuales son periódicos y son realizadas por terceros (independientes) cada día y de manera por los bancos de corto.

El riesgo crediticio es administrado de acuerdo a las políticas, procedimientos y controles establecidos por la Compañía. La calidad crediticia del cliente se evalúa en forma permanente.

**NOVATECH SISTEMAS DE MEJORAMIENTO CONTINUO CIA, LTDA**  
**Notas a los estados financieros en consolidadas**

Los cobros pendientes de los clientes son asegurados. La máxima exposición al riesgo crediticio a la fecha de cierre fecha de informe es el valor de cada crédito contra fiancadora.

La Compañía ha realizado el análisis de riesgo para integrar el crédito a los cuentas por cobrar:

- Análisis y análisis de la información recibida de fuentes especializadas, en cuanto al comportamiento de los riesgos por la Administración de la Compañía.
- Aprobación por parte de la Gerencia Financiera y Administrativa del crédito otorgado.

La Compañía ha definido en su política de colocación de créditos, que los créditos del sector pecuario se otorgan sujetos a análisis de riesgo, en particular en los casos en que el plazo de cada estado definido en su término y condiciones contractuales.

La Compañía establece una estimación para determinar el valor que representa su mejor estimado de las pérdidas a incluir en relación con los activos financieros y no financieros debido al riesgo de crédito. Esta estimación consiste en servir el riesgo de incumplimiento con base a una evaluación de los riesgos.

**4) Instrumentos de Derivados**

La Compañía a 31 de diciembre de 2017 y 2018 no mantiene derivados financieros.

**NOTA 7 - EFECTIVO Y EQUIVALENTES DE EFECTIVO**

El concepto de efectivo incluye y pagaderos se refiere a 31 de diciembre es el siguiente:

	2017	2016
Caja	550	510
Bancos (1)	111,401	84,937
Cuentas Temporales (2)	7,551	7,551
	<u>119,502</u>	<u>92,998</u>

(1) A cierre del año 2017 y 2018, corresponde al disponible que la Compañía mantiene en sus cuentas corrientes y ahorros en bancos domiciliados en Ecuador. La categoría de calificación de la entidad financiera se refiere a los procedimientos regentados por la Superintendencia del Banco de Ecuador.

Nombre del banco	Categoría	
	2017	2016
Banco Bolivariano C.A.	AAA	AAA
Banco del Pacífico S.A.	AAA	AAA
Banco de la Producción Productora S.A.	AAA	AAA

(2) Corresponden a certificados de depósito en el Banco de la Producción PRODUCTORA S.A. los cuales fueron emitidos en el 2016, emitidos por la Superintendencia del Banco de Ecuador como garantía de pólvora emitida.

**NOVATECH SISTEMAS DE MEJORAMIENTO CONTINUO CIA. LTDA**  
 Notas a los estados financieros no consolidados

**NOTA 8 – CUENTAS POR COBRAR COMERCIALES**

Al 31 de diciembre de 2017 y 2016, los saldos de cuentas por cobrar comerciales comerciales son:

	2017	2016
Cuentas	1.117.821	1.382.466
Detraídas de cobros	(314.837)	(122.159)
	<u>782.984</u>	<u>1.260.307</u>
Provisión por cobranza	(152.294)	(122.606)
	<u>630.690</u>	<u>1.137.701</u>

Las cuentas por cobrar de clientes tienen plazos entre 30 y 90 días, no generan intereses, y los intereses devueltos se registran al momento de su cobro.

Los saldos de los derechos de cobro corresponden a la entrega de bienes (Sistemas) y servicios (Software) (Cuentas de clientes: Mánager.com, Desarrollo Tecnológico), que fueron recibidos en el año 2017, que no han sido facturados, por razones contractuales y los saldos corresponden a:

Cliente	2017	2016
Reynaldo Roy Sarmiento de Pineda S.A.	16.325	-
Márquez del Real S.A.	15.112	-
Universidad San Francisco de Quito	7.940	-
Orionz Industrial Almacén S.A. C.A. Ltda.	1.880	-
Seguros de Pichincha S.A.	-	25.900
Banco del Pacífico	182.300	30.846
EP Puyoquitar	61.570	27.140
OCP Ecuador S.A.	-	22.500
Infinito Cia Ltda.	-	3.530
Espejitas S.A.	-	6.453
Inwemeg S.A.	-	7.500
Seguros Equinoccia S.A.	-	18.700
	<u>314.837</u>	<u>122.159</u>

La antigüedad de los cobros por cobrar al 31 de diciembre de 2017 y 2016 son como sigue:

Categoría	2017	2016
Vencidas		
De 0 a 30 días	590.705	292.821
De 31 a 60 días	99.177	232.140
De 61 a 90 días	71.297	35.610
De 91 a 180 días	43.340	75.157
Más de 181 días	207.976	220.628
	<u>1.117.821</u>	<u>1.382.466</u>

**NOVATECH SISTEMAS DE MEJORAMIENTO CONTINUO CIA. LTDA**  
**Notas a los estados financieros no consolidados**

El movimiento de la provisión por riesgo para cuentas por cobrar conforma de los años que terminaron al 31 de diciembre de 2017 y 2016 es como sigue:

	2017	2016
Saldo al inicio del año	121.628	83.384
Provisión cargada al gasto	20.521	34.288
Cambio de cartera	<u>158.850</u>	<u>(55.2)</u>
Saldo al final del año	<u>300.999</u>	<u>162.420</u>

**NOTA 6- PROPIEDADES, MOBILIARIO Y EQUIPOS**

Los saldos al 31 de diciembre de 2017 y 2016 de propiedad, mobiliario y vehículos de la Compañía son como sigue:

	Valor en libros		Valor residual	
	2017	2016	2017	2016
Terrenos	318.300	318.300	85.000	85.000
Muebles y Enseres	27.702	27.702	2.772	2.772
Equipos de oficina	178.432	174.478	10.980	10.980
Vehículos	<u>28.308</u>	<u>28.308</u>	<u>5.525</u>	<u>5.525</u>
	552.742	548.788	102.285	104.277
Depreciación acumulada	<u>(336.104)</u>	<u>(258.567)</u>		
	<u>216.638</u>	<u>290.221</u>		

El movimiento de propiedades, mobiliario, equipos y vehículos de la Compañía de los años que terminaron al 31 de diciembre de 2017 y 2016 fue como sigue:

**COMATECH SISTEMAS DE MEJORAMIENTO CONTINUO CIA. LTDA**  
**Notas a los Estados Financieros no consolidados**

Descripción	2017	2016 y 2015	2015	2014	2013
<b>Activos no corrientes</b>					
Terreno	1.780,00	200,00	1.580,00	200,00	1.580,00
Equipos de oficina y computación	1.000,00	1.000,00	1.000,00	1.000,00	1.000,00
<b>Activos corrientes</b>					
Cuentas por pagar	1.000,00	1.000,00	1.000,00	1.000,00	1.000,00
Activos financieros	1.000,00	1.000,00	1.000,00	1.000,00	1.000,00
<b>Activos totales</b>	3.780,00	3.200,00	3.580,00	3.200,00	3.580,00
<b>Pasivos corrientes</b>					
Cuentas por pagar	1.000,00	1.000,00	1.000,00	1.000,00	1.000,00
Activos financieros	1.000,00	1.000,00	1.000,00	1.000,00	1.000,00
<b>Pasivos totales</b>	2.000,00	2.000,00	2.000,00	2.000,00	2.000,00
<b>Activos netos</b>	1.780,00	1.200,00	1.580,00	1.200,00	1.580,00

**NOTA 10 - PROPIEDADES DE INVERSIÓN**

El 21 de diciembre de 2017 y 2016, corresponden a acciones que la Compañía adquirió en la Compañía de Inversión Inmobiliaria, en el año 2012, por futuro respecto de un inmueble en el Estado de Veracruz.

**NOTA 11 - OTROS ACTIVOS NO CORRIENTES**

Los datos al 31 de diciembre de 2017 y 2016 de cada activo no corriente de la Compañía son los siguientes:

	2017	2016
ROGATAS	1.400	-
Rogatas pagadas por anticipado (1)	30.425	31.224
	<u>31.825</u>	<u>31.224</u>

(1) Disposición al pago de rogatas, en aquellas circunstancias en las que se han otorgado los recursos a favor de los socios de la Compañía, a través de un proceso de liquidación.

**NOVATECH SISTEMAS DE MEJORAMIENTO CONTINUO CIA. LTDA**  
 Nota a los estados financieros no consolidados

**NOTA 12 – CUENTAS POR PAGAR – PROVEEDORES Y OTRAS**

Las saldos al 31 de diciembre de 2017 y 2016 de cuentas por pagar por proveedores y otros se detallan como sigue:

	2017	2016
Proveedores		
Industria	10,979	99,000
Financiera	202,508	256,347
Anticipo a clientes	49,130	
Tarjetas de crédito	12,891	6,384
	<u>275,598</u>	<u>361,731</u>

(1) Corresponden a cuentas por pagar por los factores que la Compañía tiene pendiente de pago al 31 de diciembre del anterior y cuyo detalle es como sigue:

	2017	2016
Microsoft Corporation	52,300	111,303
IT2 Global Consulting Team SAS		10,000
Prodel S.A.S.	139,028	65,342
New Strategies S.F.L.	-	20,289
Integración de Sistemas & Soluciones Craque	10,703	16,314
	<u>202,031</u>	<u>203,248</u>

**NOTA 13 – SALDOS Y TRANSACCIONES CON PARTES RELACIONADAS**

El siguiente es un resumen de las principales transacciones realizadas durante los años 2016 y 2017 con Grupal SA y sus afiliadas relacionadas:

(1) Los saldos al 31 de diciembre de 2017 y 2016 con partes relacionadas son como sigue:

Cuentas por cobrar corto plazo	Transacción	2017	2016
Grupo Novotech Perú S.A.	Operativa	-	50,943
Artesoft International S.A.	Financiera	13,000	-
		<u>13,000</u>	<u>50,943</u>
Cuentas por cobrar largo plazo			
Grupo Novotech Perú S.A.	Operativa	50,943	-
Cuentas por pagar corto plazo	Transacción	2017	2016
Grupal SA	Financiera	11,246	10,932
Grupy Londoner	Operativa	11,000	11,138
Prodel S.A.S.	Financiera	-	239
		<u>22,246</u>	<u>22,309</u>

Los saldos por cobrar y por pagar a compañías relacionadas están en obligación contractual y los saldos por pagar no derivan de facturas y son originados en el corto plazo.

**KOMATECH SISTEMAS DE MEJORAMIENTO CONTINUO S.A. LTDA.**  
**Notas a los estados financieros consolidados**

El saldo de la cuenta por cobrar al Grupo Komatech Perú S.A. correspondiente a los años 2017 y 2016, por servicios contratados para proyectos que se realizaron durante el año, los cuales están representados al costo amortizado con una tasa del 5%.

- b) El resumen de las transacciones realizadas en los años que finalizaron el 31 de diciembre de 2017 y 2016 son como sigue:

<u>Partes interesadas</u>	<u>Transacciones</u>	<u>2017</u>	<u>2016</u>
<u>Por cobrar:</u>	<u>Financiera</u>	<u>—</u>	<u>14,000</u>
<u>Pagos por pagar:</u>			
Grupo Komatech	Financiera	—	29,840
Grupo Lincobus	Financiera	—	10,000
Grupo UTESA	Financiera	—	14,000
		<u>—</u>	<u>53,840</u>
<u>Intereses pagados:</u>			
Grupo Komatech	Financiera	—	0,000
Grupo Lincobus	Financiera	—	1,000
Grupo UTESA	Financiera	—	900
		<u>—</u>	<u>1,900</u>
<u>Pagos anticipados:</u>			
Komatech Inmobiliaria S.A.	Financiera	<u>12,000</u>	<u>—</u>
<u>Servicios contratados:</u>			
Grupo Komatech Perú S.A.	Operativa	<u>—</u>	<u>31,911</u>

El saldo de los préstamos recibidos corresponde a las erogaciones efectuadas en el 2017 y 2016 para la operación, los cuales se cancelan en función al flujo y devengan una tasa de interés anual del 5%.

Los servicios contratados con Grupo Komatech Perú S.A. consisten en desarrollo tecnológico y servicios de mantenimiento de software.

El saldo anticipado a Komatech Inmobiliaria S.A. corresponde a anticipos a corto plazo suscritos por el grupo y por parte del desarrollo de proyectos de obra relacionados.

- c) Remuneraciones personal clave de la gerencia:

La remuneración pagada a los administradores de la Compañía en el 2017 y 2016 son como sigue:

	<u>2017</u>	<u>2016</u>
Salarios y Sueldos	494,010	540,794
Beneficios Sociales	207,447	233,603
Beneficios diferidos largo plazo	33,234	21,000
	<u>734,691</u>	<u>795,400</u>

**NOVATECH SISTEMAS DE MEJORAMIENTO CONTINUO S.A. LTDA.**  
 Notas a los estados financieros no consolidados

**NOTA 14 - IMPUESTOS CORRIENTES POR RECUPERAR Y PAGAR**

El saldo al 31 de diciembre de 2017 y 2016 de los impuestos por recuperar y por pagar son como sigue:

**Por recuperar:**

	2017	2016
Referencias en la Fuente	150,360	98,990
Notas de crédito S.R.L.	-	27,941
	<u>150,360</u>	<u>126,931</u>

El saldo al 31 de diciembre de 2017 y 2016 de los impuestos por recuperar constituye el saldo a favor de la Compañía de las relaciones clasificadas por terceros, los cuales pueden ser compensados con los impuestos de la Compañía de los años siguientes o mediante el reembolso a las autoridades tributarias.

**Por pagar:**

	2017	2016
Impuesto al valor agregado	35,066	173,679
Referencias de impuesto a la renta	49,817	27,224
Impuesto a la renta de la Compañía	-	-
Impuesto a la renta onerosos	-	8,481
	<u>84,883</u>	<u>209,384</u>

**NOTA 15 - IMPUESTO A LA RENTA**

El gasto del impuesto a la renta de los años que terminaron el 31 de diciembre de 2017 y 2016 son como sigue:

	2017	2016
Impuesto a la renta corriente	27,924	61,935
Impuesto a la renta diferido, neto	27,924	(17,339)
	<u>55,848</u>	<u>44,596</u>

**Conciliación tributaria**

El gasto por el impuesto a la renta corriente de los años terminados el 31 de diciembre de 2017 y 2016 difiere de la aplicación de la tasa del impuesto corriente del 25% a los saldos contables debido a la siguiente:

**NOVATECH SISTEMAS DE MEJORAMIENTO CONTINUO CIA. LTDA.**

Notas a los estados financieros no consolidados

	Período de los períodos		Período de los meses	
	2017	2016	2017	2016
Utilidad operativa antes de impuestos e otros imputados en función a la renta	20,000	20,000	7,000	10,000
Desarrollo de los empleados - costo de venta	(10,000)	(10,000)	(3,000)	(4,000)
Utilidad antes de impuestos la renta	10,000	10,000	4,000	6,000
Costos de depreciación	(20,000)	(20,000)	(6,000)	(8,000)
Gastos de depreciación	(20,000)	(20,000)	(6,000)	(8,000)
Alta de otros de amortización de los activos	(4,000)	(4,000)	(1,000)	-
Desarrollo de los empleados la renta	-	(5,000)	-	(5,000)
Utilidad antes de impuestos la renta	-	-	3,000	(5,000)
Impuesto - Deterioro de M-21 - impuesto a otros imputados	-	-	(3,000)	(5,000)
Utilidad antes de impuestos la renta	-	-	-	-
Impuesto de renta a la renta	-	-	(1,000)	(1,000)
Utilidad después de impuestos la renta	-	-	-	-

El impuesto a la renta de la Compañía se calcula en forma anual al cierre al 31 de diciembre de cada período fiscal, considerando las utilidades gravables, de acuerdo a lo establecido en la Ley Orgánica.

Las operaciones nuevas, sus se promuevan fuera de las zonas libres de las zonas Quito y Guayaquil y dentro de zonas zonales designadas, según las leyes del pago del impuesto a la renta por el período de cinco años a partir de su constitución, siempre y cuando se inviertan nuevas y productivas sumas de dinero en la zona libre de impuestos antes del período.

En las zonas de pago de impuesto a la renta, las nuevas inversiones productivas que se realicen en las provincias de Manabí y Zamora en los tres años siguientes contados a partir de la vigencia de la Ley Orgánica de Solidaridad y de Responsabilidad Ciudadana para la Reconstrucción y Reintegración de las Zonas Afectadas por el terremoto de 15 de abril de 2016, publicada en el Suplemento del Registro Oficial No. 160 del 20 de mayo de 2016.

**Tasa del impuesto a la renta**

La tasa del impuesto a la renta es del 27%, excepto en el caso de que la sociedad tenga acciones, acciones participativas, bonos, acciones o similares, emitidos o adquiridos en períodos fiscales o regímenes de menor imposición, con una participación directa o indirecta individual o conjunta, igual o mayor al 50% de capital social o de control que corresponda a los accionistas de la sociedad, en cuyo caso la tasa es del 25%.

Cuando la parte porción de los accionistas dominantes en períodos fiscales o regímenes de menor imposición sea menor al 50%, la tarifa del 25% se aplicará sobre la proporción de la base imponible que correspondiera a dicha participación.

Adicionalmente a la tarifa del 25% se aplicará a la base imponible de la sociedad que incluye con el objeto de información composición de sus donantes, socios, participes, contribuyentes, beneficiarios o arrendatarios, conforme a lo que establece la Ley Orgánica de Régimen Tributario Interno y las resoluciones que emita el Servicio de Rentas Internas, un pago de abono adicional que fueren aplicables.

En caso de que la Compañía requiera sus el estado de el día de los términos y condiciones que establece la Ley Orgánica de Régimen Tributario Interno, podrá obtener una reducción en la base del impuesto a la renta de 70 puntos porcentuales sobre el monto de impuesto, siempre y cuando acredite el correspondiente término de capital, hasta el 31 de diciembre del año anterior.

## **NOVATECH SISTEMAS DE MEJORAMIENTO CONTINUO CIA. LTDA** **Notas a los estados financieros no consolidados**

### **Anticipo del impuesto a la renta**

El costo de la depreciación en forma anual y en base a tasa de la depreciación del impuesto a la renta del año anterior, al igual que las correcciones al valor del activo total (pérdidas netas, depreciación, deterioro total, ingresos, pagos y gastos). El anticipo se compensa con el impuesto a la renta pagado, siempre y cuando no se asocie con deudas con activo fijo de sociedad. En caso de que el impuesto a la renta causado fuera menor al anticipo determinado, el anticipo se compensa con impuesto a la renta futuro.

Se realizó, de la determinación del anticipo del impuesto a la renta los gastos incrementales por generación de nuevo empleo o recurso de alta calidad, y en general aquellos incrementos y gastos específicamente relacionados, relacionados con los beneficios tributarios que para el pago del impuesto a la renta reconoce el Código Orgánico de la Producción, Comercio e Inversiones para las nuevas inversiones, así como otras abstracciones de aplicación de normas y principios contables.

Adicionalmente está autorizada por parte del Código de Impuesto a la Renta las condiciones nuevas, convalidadas a partir de la agencia del Código de la Producción, Comercio e Inversiones hasta por un periodo de 3 años de operación efectiva, entendiendo por tal a la producción de su proceso productivo y comercial.

### **Dividendos en efectivo**

Los dividendos o utilidades, distribuidos después del pago del impuesto a la renta, distribuidos por sociedades financieras a entidades relacionadas en Ecuador, a favor de una sociedad nacional o extranjera, no domiciliada en países locales o jurisdicción de mayor imposición o de patrones residuales no residentes en el Ecuador, serán sujetos del impuesto a la renta.

La parte de la renta exonerada en el caso de la sociedad beneficiaria, que en su caso devenga o devengó el impuesto a la renta durante el periodo de vigencia del beneficio, es una pérdida neta que imputará en futuro, en caso de que se pague recibir una retribución de los dividendos o utilidades que se aplicó al ingreso previsto, el cual responde condicionalmente al beneficiario cuando no que supere la diferencia entre la máxima tasa del impuesto a la renta para personas naturales (25%) y la tarifa general del impuesto a la renta prevista para sociedades (22% o 25%).

En el caso de que los dividendos sean distribuidos y percibidos por personas en ingresos sujetos a regímenes de menor imposición se debe aplicar una tarifa especial según la diferencia entre la tasa máxima de imposición de una persona natural (25%) y la tarifa de impuesto a la renta corporativo aplicable para sociedades (22% o 25%).

La sociedad que distribuye los dividendos o utilidades que no ha afirmado sobre su constitución societaria se debe tener del impuesto a la renta sobre dicho dividendo como si se tratara un beneficio o ingreso residente en Ecuador.

La información analítica de dividendos antes de la terminación del periodo societario a cobrar, mientras de estar a los socios, accionistas o socios de las partes relacionadas (personas o personas), se considerará como pago anticipado de dividendos y por consiguiente se deberá efectuar la retención correspondiente a la tarifa de impuesto a la renta corporativa vigente al año en curso, sobre el monto de tales pagos. La retención debe ser deducible y pagable en el momento de la realización y constitución del dividendo, para el impuesto de la determinación del impuesto a la renta.

### **Exención de acciones y participaciones**

Se excluyen gravados con el impuesto a la renta, las utilidades que recaen en sociedades controladas o no en Ecuador y las pérdidas netas, acumuladas o diferidas, salidas y a favor

**NOVATECH SISTEMAS DE MEJORAMIENTO CONTINUO CIA. LTDA**  
**Notas a los estados financieros consolidados**

El año proveniente de la erogación directa o indirecta de acciones o participaciones, de sociedades conexas o subsidiarias permanentes en Ecuador.

(Impuesto a la Salida de Divisas (ISD))

El Impuesto a la Salida de Divisas (ISD) es el impuesto a pagar entre los miembros:

- La transferencia o traslado de dividas al exterior;
- Los pagos efectuados desde el exterior, incluso aquellos realizados por personas físicas en el exterior de la persona natural o jurídica o de personas;
- Las exportaciones por concepto de pago reguladas por más de Once (12) meses;
- Las exportaciones de bienes y servicios generadas en el Ecuador, efectuadas por personas naturales o sociedades domiciliadas en el Ecuador, cuando las dividas correspondientes a los pagos por concepto de dichas exportaciones se ingresen al Ecuador;
- Cuando la salida de dividas se produce como resultado de la compensación o pago de valores cedidos y acreedores con el exterior, la base imponible estará constituida por la totalidad de la operación, es decir, tanto por el valor de los beneficios como por el monto correspondiente.

Están exentas del impuesto a la Salida de Divisas (ISD) entre otros lo siguiente:

- Transferencias de dividas de hasta tres salarios básicos unificados por mes;
- Pagos realizados al exterior mediante cartas de crédito o débito hasta \$ 200;
- Pagos realizados al exterior por amortización de capital e intereses de créditos otorgados por instituciones financieras internacionales, con un plazo mayor a un año, inscritos al Traductor de Inversión (TI) previsto en el Código Orgánico de la Función Pública, Compras e Inversiones y que devengan intereses a través de entidades;
- Bienes realizados al exterior que corresponden a: a) Bienes de uso personal de carácter no recurrente domiciliados en el Ecuador; b) pagos del pago del impuesto a la renta a favor de otros contribuyentes extranjeros o de personas naturales no residentes en el Ecuador, siempre y cuando no sean con el objeto de pagar impuestos o jurisdicciones de menor imbuición;
- Hasta por un año, los pagos por importaciones efectuadas por contribuyentes que hayan obtenido un certificado económico emitido en sus países productores antes del 31 de diciembre de 2018, cuando el 31 de abril de 2019 y que tengan domicilio en las provincias de Manabí y Guayas, pagos por bienes de capital producidos en el Ecuador y que se encuentren en proceso productivo o a la prestación de servicios ubicados en las zonas afectadas.

El impuesto a la Salida de Divisas (ISD) podrá ser utilizado como crédito tributario para la abstracción del impuesto a la renta hasta por 5 años, siempre que haya sido registrado en la declaración de valores primas, seguros y hechos de capital con la finalidad de que sean incorporados en procesos productivos y que estén en el libro emitido por el Comité de Política Tributaria.

**Contribuciones especiales**

En el año 2018 y por única sola vez de acuerdo con la Ley Orgánica de Solidaridad y de Corresponsabilidad Ciudadana para la Modernización y Mejoramiento de las Zonas Afectadas por el terremoto del 16 de febrero de 2016, por el artículo 18 del artículo del Reglamento del Régimen Especial No. 155 del 20 de mayo del 2018, se establecieron los siguientes criterios para aplicar el ISD a los contribuyentes:

- Contribución de 0.2% sobre el valor de bienes muebles sujeta en Ecuador y del para rentas a sociedades ubicadas en el exterior, con efectos desde el año 2018, 1.0% cuando los propietarios estén domiciliados en zonas afectadas o jurisdicciones de menor imbuición;
- Contribución de 0.2% sobre dividendos generados por socios y sus participaciones sociedades residentes en el exterior, con efectos desde el 31 de diciembre de 2015 (1.8%.

**NOVA TECH SISTEMAS DE MEJORAMIENTO CONTINUO CIA. LTDA**  
**Notas a las estados financieros no consolidadas**

cuando las propiedades están dedicadas en partes iguales a actividades de producción.

- a) Contribución del 3% sobre la utilidad gravable de las sociedades controladas antes del ejercicio fiscal 2015.

Estas contribuciones oportunas no podrán ser deducidas del impuesto a la renta. En el caso que el valor de dichos contribuciones excediera el valor de la utilidad gravable del ejercicio fiscal 2015, se deberá considerar para los siguientes ejercicios fiscales, conforme a los usos y condiciones establecidos en el Reglamento.

**Impuesto Diferido**

Un resumen de las partidas e impuestos diferidos al 31 de diciembre de 2017 y 2016 es como sigue:

Estado del impuesto diferido	2017	2016	2015	2014
Reserva Valuación		436		397
Provisiones Gastos y Regalías	180,203	281,125	41,240	51,858
Cargos por depreciación y amortización	117,500	153,020	24,026	23,110
	<u>297,703</u>	<u>434,581</u>	<u>65,266</u>	<u>75,365</u>
<b>Debitos por impuestos diferidos</b>				
Eliminación de provisiones reservas y cargos	6,524	8,275	1,435	1,432
Ingresos Diferidos	<u>98,281</u>	<u>483,251</u>	<u>49,130</u>	<u>84,178</u>
	<u>409,308</u>	<u>497,180</u>	<u>114,396</u>	<u>159,543</u>
<b>Impuesto diferido neto</b>	<u>111,595</u>	<u>81,081</u>	<u>49,196</u>	<u>75,174</u>
Diferencia y reconciliación de año a los impuestos			<u>127,006</u>	<u>11,300</u>

Para el cálculo de impuesto diferido se ha considerado la tasa del 22% para el 2017 y 2016.

El servicio de rating interno mediante Global Vot No. NAO 0016001070-2009013, suscrito en el Superintendente de Fianzas Oficina No. 005 del 21 de Diciembre del 2010, manifiesta que las propiedades fiduciarias se tienen el registro contable de activos y pasivos por impuestos diferidos. El contenido en los países que establece el reglamento y en caso de controversia entre las partes involucradas y los normas contables y financieras (NIF), prevalecerá las normas contables y financieras (NIF) en la medida que no contradiga expresamente el contenido de los estados financieros.

- a) Los estados financieros constituyen la base para la presentación de las declaraciones de impuestos, así como para la presentación a los Organismos de Control (Superintendencia de Compañías, Valores y Seguros y a la Superintendencia de Bancos).
- b) La Norma Internacional de Contabilidad No. 12, Impuesto a las ganancias (NIC 12) y en la Sección 23 de la NIF para PYMES establece y requiere el reconocimiento, medición y revelación de los impuestos diferidos. La exigencia de NIC 12 aplica en un momento de reconocimiento de efectos de la liquidación de deudas por impuestos diferidos en los casos y condiciones señalados en la Norma Internacional de Contabilidad, armonizada de acuerdo con el método de reconocimiento y registro contables, que se aplican a partir del 1 de enero de 2012, a excepción de los efectos provenientes de las pérdidas y los créditos fiscales conforme la normativa actual vigente.
- c) Los pasivos por impuestos diferidos reconocidos en cumplimiento del método revelado tributario y por la aplicación de las NIF, se manifiestan según se paró en el momento liquidación.

## NOVATEGH SISTEMAS DE MEJORAMIENTO CONTINUO CIA. LTDA.

### Notas a los estados financieros no consolidados

- (c) La falta de imparcialidad puede surgir de la falta de voluntades de los auditores y socios por proporcionar informes y datos, así como la distribución de NIIFs, así como la falta de información financiera.
- (d) Los activos y pasivos son impuestos diferentes cuando se concuerdan o se ignoran por el mismo motivo a través de la conciliación manual, existen reconciliaciones constantemente en el libro mayor que forman la cuenta respectiva y en el momento adecuado, reportando las liquidaciones tributarias respectivas y en las NIIFs mencionadas en la presente resolución según sea el caso.

#### Revisión fiscal

El Servicio de Rentas Internas de la EFTM por disposición de ley tiene la facultad de revisar las declaraciones del impuesto a la renta de la Compañía antes de iniciar los procedimientos de la fecha de presentación de la declaración de impuestos. La Compañía no ha sido revisada hasta el 31 de diciembre del 2017.

#### NOTA 16 – PASIVOS LABORALES DE CORTO PLAZO

Los pasivos laborales de corto plazo al 31 de diciembre del 2017 y 2016 son como sigue:

	2017	2016
Seguros y prestaciones por vejez y invalidez		
Fondo de Seguro de Vejez y Invalidez	47,540	48,038
Reservaciones beneficios de jubilación	161,549	161,470
Participación en ganancias	15,136	37,744
Cuentos por pagar por vacaciones	1,229	725
	<u>225,454</u>	<u>348,077</u>

#### NOTA 17 – OBLIGACIONES LABORALES DE LARGO PLAZO

El Código Suizo de Leyes de Derecho Laboral publicado en el *Recueil Officiel* del 2017 establece el año de 1994, indica que los trabajadores son beneficiarios de un fondo pensional que se administra sobre el Código de Trabajo, un período de la cual es considerado según la Ley del Seguro Social Obligatorio. El Código del Trabajo establece que los empleados y trabajadores sus por haber trabajado o haber realizado servicios de forma continua o interrumpida, deben derecho a ser jubilados o retirados anticipados. Asimismo, los trabajadores que a la fecha de su despido hubieran trabajado entre 25 y 30 años y entre 30 años y 35 años de servicio, tendrán derecho a la pensión de jubilación anticipada.

Según el Código del Trabajo, establece que la Compañía tiene la obligación de otorgar a sus empleados y trabajadores a la terminación de la relación laboral una pensión por jubilación equivalente al 25% de la última remuneración mensual por cada uno de los años de servicio trabajado a la fecha respectiva de jubilación.

El cumplimiento de las obligaciones con la jubilación Previsión y Beneficio en caso de Retiro de los trabajadores terminada al 31 de diciembre de 2017 y 2016 es como sigue:

**NOVATECH SISTEMAS DE MEJORAMIENTO CONTINUO (S.A.) LTDA.**  
**Notas a los estados financieros no consolidados**

	Provisión		Total
	Saldo al 31 de diciembre de 2016	Beneficios por distribuir	
Saldo al 31 de diciembre de 2016	294,341	108,050	402,391
Pagos	-	(29,715)	(29,715)
Incremento de la provisión por:			
Costo de venta	51,222	16,741	67,963
Costo financiero	16,424	6,746	23,170
Pérdida (ganancia actuarial)	20,715	7,470	28,185
Destrucción por salidas	(125,505)	(4,474)	(130,000)
Saldo al 31 de diciembre de 2017	431,227	199,718	630,945
Pagos	-	(11,525)	(11,525)
Incremento de la provisión por:			
Comodato	(11,881)	(6,742)	(18,623)
Costo financiero	16,519	5,470	21,989
Pérdida (ganancia actuarial)	(2,551)	(2,571)	(5,122)
Destrucción por salidas	(125,347)	-	(125,347)
Saldo al 31 de diciembre de 2017	431,227	175,280	606,507

El fondo laboral es contabilizado en la partida de administración y gastos, más el costo por la distribución de los saldos, el costo financiero es parte de los intereses pasivos y la pérdida (ganancia) actuarial es contabilizada en el rubro de otros resultados integrales.

El pago de la reserva para vacaciones por venir constituye la obligación que tiene la Compañía de reconocer una pensión a todos aquellos empleados que cumplan 25 días de servicio por una misma institución de conformidad con lo establecido en el Código de Trabajo.

La Compañía acumula estos beneficios en base a estadísticas estadísticas por una firma de actuarios-certificadas. Según se indica en los estados actuariales, el método actuarial utilizado es el de "Método de costo unitario proyectado" y los procedimientos del plan consideran la actualización de intereses y demás parámetros establecidos en el Código de Trabajo.

De acuerdo a los estados actuariales controlados por la Compañía, los que tienen a todas las entidades, el valor presente de la reserva referencial actuarial de la población proyectada al 31 de diciembre de 2017 y 2016 es como sigue:

	2017	2016
Valor presente de la reserva referencial actuarial		
Trabajadores activos entre 10 y 25 años de servicio	352,204	349,044
Trabajadores activos con menos de 10 años de servicio	(17,403)	(13,055)
	431,227	401,425

**NOVATECH SISTEMAS DE MEJORAMIENTO CONTINUO SIA, LTDA**

Notas a los estados financieros no consolidados

Las tasas de interés por la devaluación de la moneda al 31 de diciembre de 2017 y 2016 son como sigue:

	2017	2016
Tasa de descuento	4.00%	4.14%
Tasa de incremento salarial	2.60%	3.00%
Tasa de inflación (promedio)	10.00%	10.40%
Totales de mortalidad o mortalidad (1)	<u>TM 10.00% 2002</u>	<u>TM 10.00% 2002</u>

(1) Tasa de mortalidad del Instituto Ecuatoriano de Seguridad Social

Los cambios en las tasas antes indicadas pueden tener un efecto importante en los montos reportados.

El ajuste de cambio de valor varía en base de costo y tasa de incrementos salariales en consecuencia.

	2017	2016
<b>Valoración en OGD:</b>		
Tasa de descuento -0.0%	80,000	40,000
Tasa de incremento +0.0%	(27,000)	(16,000)
<b>Porcentaje de impacto en el OGD:</b>		
Tasa de descuento -0.0%	0%	10%
Tasa de incremento +0.0%	-9%	-10%
<b>Valoración en OGD:</b>		
Tasa de incremento salarial +0.0%	(20,000)	(40,000)
Tasa de incremento salarial +0.0%	30,000	40,000
<b>Porcentaje de impacto en el OGD:</b>		
Tasa de incremento salarial +0.0%	-6%	-10%
Tasa de incremento salarial +0.0%	6%	11%

La Compañía controla este riesgo actualizando la valoración del activo cada año, por consiguiente, las variaciones sobre las bases y supuestos antes citados y los cambios, resultan en variaciones en el patrimonio neto.

**NOTA 18 – CUENTAS POR PAGAR - OTRAS**

Los pasivos laborales de corto plazo al 31 de diciembre de 2017 y 2016 son como sigue:

	2017	2016
Salarios pagados (1)	87,444	209,303
Comisiones	90,425	130,964
Instituto de Seguro de Daños	10,125	11,214
Provisión de gastos	8,001	-
	<u>196,000</u>	<u>351,481</u>

(1) Corresponde a los pagos por negativas provisionadas, producto de la venta del negocio y reestructuración, hasta la recepción de la forma parte (2017)

**NOVATECH SISTEMAS DE MEDICAMENTOS CONTINUIDAD, LTDA**  
Nota a los estados financieros consolidados

**NOTA 18 – INGRESOS DIFERIDOS**

A 31 de diciembre de 2017 y 2016 las saldos por ingresos diferidos corresponden a honorarios facturados en forma anticipada, por los servicios de mantenimiento que se prestaron en el siguiente año, los cuales fueron por US\$ 369.781 en el 2017 y US\$ 450.527 en el 2016.

**NOTA 19 – PATRIMONIO**

**Capital Social**

A 31 de diciembre de 2017 y 2016 las acciones ordinarias autorizadas, suscritas y pagadas son de 555.133 acciones de US\$ 1 cada una, respectivamente.

**Reserva Legal**

La Ley de Corporación de la República de Ecuador requiere que las compañías de responsabilidad limitada transfieran a reserva legal un porcentaje no menor al 5% de los utilidades anuales, hasta igualar por lo menos al 20% del capital social de la compañía. Esta reserva no puede distribuirse a los socios, excepto en caso de liquidación de la Compañía; sin embargo, puede ser utilizada para aumentos de capital y podría ser usada al 50% o para cubrir pérdidas en las operaciones. La Compañía hizo pendiente de aprobación la reserva legal correspondiente a los utilidos del año 2017 hasta el 31 de diciembre de 2018.

**NOTA 20 – INGRESOS POR SERVICIOS**

En calidad de información complementaria se presenta la siguiente información al 31 de diciembre de 2017 y 2016 en dólares US:

	2017	2016
Venta de licencias	993.390	520.317
Mantenimiento	1.400.910	1.800.700
Servicios	2.468.035	3.000.100
	<u>4.862.335</u>	<u>4.899.117</u>

**SONATECH SISTEMAS DE MEJORAMIENTO CONTINUO S.A. LTDA.**

Notas a los Estados Financieros de Consolidados

**NOTA 27 - COSTOS POR SERVICIOS Y COSTOS DE VENTAS Y ADMINISTRACIÓN**

Un detalle de los costos de venta y gastos de administración y ventas de los dos períodos que se detallan en el Estado de Resultados de 2017 y 2016 es como sigue:

	2017			Total
	Costos por servicios	Costos de Administración	Costos de Ventas	
Sueldos y beneficios sociales	2,423,753	253,090	9,528	2,686,403
Alquiler y depreciación	173,279	12,794	-	186,073
Indemnizaciones	-	-	-	-
Servicios contratados	144,313	40,810	-	185,123
Registros	1,342,143	-	-	1,342,143
Mantenimiento y reparaciones	-	8,984	-	8,984
Participación trabajadores	-	14,386	-	14,386
Impuestos	-	18,407	-	18,407
Seguros	1,408	48,503	-	49,911
Costos de viaje	124,119	12,613	-	136,732
Servicios generales	-	102,630	-	102,630
Impuestos y contribuciones	-	69,283	-	69,283
Suministros y materiales	3,527	14,180	-	17,707
Promoción y publicidad	22,800	-	-	22,800
Provisión incobrables	-	26,904	-	26,904
Otros	24,546	267	-	24,813
	<b>4,276,928</b>	<b>521,224</b>	<b>9,528</b>	<b>4,807,680</b>

	2016			Total
	Costos por servicios	Costos de Administración	Costos de Ventas	
Sueldos y beneficios sociales	2,340,176	278,313	9,384	2,627,873
Alquiler y depreciación	74,791	7,054	-	81,845
Indemnizaciones	-	3,800	-	3,800
Servicios contratados	276,647	37,613	-	314,260
Registros	1,117,000	-	-	1,117,000
Mantenimiento y reparaciones	-	10,305	-	10,305
Participación trabajadores	-	37,744	-	37,744
Depreciación	-	17,693	-	17,693
Seguros	800	32,782	-	33,582
Costos de viaje	170,783	14,243	-	185,026
Servicios generales	-	68,635	-	68,635
Impuestos y contribuciones	-	69,283	-	69,283
Suministros y materiales	1,088	15,457	-	16,545
Promoción y publicidad	4,900	-	-	4,900
Provisión incobrables	-	34,807	-	34,807
Otros	20,472	2,543	-	23,015
	<b>4,062,574</b>	<b>535,472</b>	<b>9,384</b>	<b>4,607,430</b>

**MORANTECH SISTEMAS DE MEJORAMIENTO CONTINUO S.A. LTDA.**  
 Notas a los estados financieros no consolidados

**NOTA 23 – OTROS INGRESOS (EGRESOS), NETO**

Un detalle de los gastos financieros neto de los efectos cancelados el 31 de diciembre de 2017 y 2016 se encuentra en el pie de página.

	<u>2017</u>	<u>2016</u>
<u>Otros ingresos</u>		
Renta software	18.228	17.000
Otros IT	97.434	117.056
	<u>115.662</u>	<u>134.056</u>
<u>Otros Gastos</u>		
Intereses y FTA	881	12.466
Otros	9.325	18.770
	<u>10.206</u>	<u>31.236</u>

El correspondiente a los impuestos anticipados de la operación por subvención puntual y a la cancelación de prestaciones en especie de otros años anteriores.

**NOTA 24 – GASTOS FINANCIEROS**

Un detalle de los gastos financieros neto de los efectos cancelados el 31 de diciembre de 2017 y 2016 se encuentra en el pie de página.

	<u>2017</u>	<u>2016</u>
Gastos bancarios	7.310	10.420
Costo financiero obligaciones a largo plazo	22.037	22.797
	<u>29.347</u>	<u>33.217</u>

**NOTA 25 – COMPROMISOS Y CONTINGENCIAS**

La Compañía al 31 de diciembre de 2017 y 2016 no tiene litigios o reclamos por causas de incumplimiento de sus obligaciones.

El 31 de diciembre de 2017 y 2016 la Compañía tiene un contrato de distribución de software licenciado "DYNAMICA" y de prestar servicios de desarrollo e implementación a una compañía sujeta por acuerdo a 0 de julio de 2015, por un año con un periodo de renovación hasta el 31 de 2017 a, cumple con los requisitos mínimos de ingresos. La compañía debe respaldar y adherirse a la estructura de precios según lo estipulado contractualmente por el proveedor y pagar el 25% de regalías en relación a las ventas efectuadas en el año del software.

El 20 de febrero de 2017, la Compañía tiene un contrato de distribución de software licenciado "Clarificasoft" y autoriza la venta de servicios de soporte a las clientes. La compañía tiene y conserva todos los derechos, títulos e intereses sobre los servicios de soporte y el software Clarificasoft incluidos todos los materiales proporcionados por Clarificasoft en relación con el mismo.

## **HYATECH SISTEMAS DE MEJORAMIENTO CONTINUO CIA. LTDA.**

Notas a los estados financieros no consolidados

El 10 de septiembre de 2017, la compañía firmó un contrato de Distribución no exclusiva de la línea "B&B Riggo" a través de B&B Riggo S.A.S. servicios de entrenamiento y la comercialización de servicios postventa entre.

### **NOTA 28 – PRECIOS DE TRANSFERENCIA**

El Gobierno Ecuatoriano mediante Decreto Ejecutivo No. 2400, publicado en el Suplemento del Registro Oficial No. 404, del 31 de Diciembre de 2014, establece que las Compañías que realicen operaciones con sus partes relacionadas (definidas en el artículo 1º del inciso 1º del artículo 1º del Anexo y el inciso 1º del artículo 1º del Anexo) referidas a sus filiales con relación al mismo.

La Administración Tributaria mediante Resolución No. 00580300000000000000, del 27 de mayo del 2011, dispuso modificar la legislación de presentación de información, incluyendo entre la legislación nacional con partes relacionadas (local) y sus normas para el periodo fiscal que terminó el 31 de diciembre de 2014. De acuerdo con la disposición tributaria mencionada la obligación de presentar el informe de precios de transferencia que:

#### **Informe Interno de Precios de Transferencia**

Las compañías que realicen operaciones o transacciones por más de US\$10,000,000 tienen la obligación de presentar un informe interno de precios de transferencia.

#### **Anexo de Precios de Transferencia**

Las compañías que realicen operaciones o transacciones con partes relacionadas que superen entre US\$1,000,000 y US\$14,999,999 tienen la obligación de presentar la información suplementaria de Precios de Transferencia en un Anexo.

Las compañías que realicen transacciones o operaciones con partes relacionadas con un solo proveedor o buyer que controla el 50% o más de estas transacciones con partes relacionadas por períodos consecutivos para propósitos tributarios incidentalmente de los aspectos contables o fiscales vigentes.

A la fecha de emisión de estos estados financieros las transacciones con partes relacionadas no ocasionan dudas para la presentación de información suplementaria de precios de transferencia.

### **NOTA 29 MÉTODOS EMPLEADOS AUN NO VIGENTES**

Los métodos e investigaciones empleadas por Hyatech S.A. S.A. fueron basados en el *International Accounting Standard Board – IASB* (en inglés), que hasta la fecha de emisión de los estados financieros de la Compañía aún no son efectivos de carácter obligatorio.

### **NOTA 30 INSTRUMENTOS FINANCIEROS**

En junio de 2014, el IASB emitió una revisión para las NIF e instrumentos financieros, la cual se basó en la NIC 39 "Instrumentos Financieros, Reconocimiento y Medición" y todas las variaciones posteriores a NIF 9.

Esta transacción se refiere a los del periodo de Instrumentos Financieros:

- Clasificación y medición
- Derivados
- Contabilidad de cobertura

## NOVATECH SISTEMAS DE MEJORAMIENTO CONTINUO CIA. LTDA

### Notas a los estados financieros no consolidados

La NIIF 9 se aplicó a partir del 1 de enero de 2018 y permite la aplicación en la parte, excepto en el reconocimiento y contabilización de los instrumentos, cuya aplicación es retroactiva en los aspectos contemplados en esta norma, así como la información comparativa no es obligatoria. Para la consolidación de coberturas, generalmente se aplicó el resultado de eventos prospectivos, con algunas limitadas excepciones.

La Compañía adopta esta norma a partir de la fecha sus entra en vigencia y no retrocedió la información comparativa. Durante el año 2017, la Compañía realizó un análisis detallado del impacto en los tres períodos de aplicación de la NIIF 9. El análisis efectuado se realizó con la información disponible al 31 de diciembre de 2017 y con eventuales ajustes, los cuales se detallan en la información disponible para el año 2018, referida a la cual está en vigencia esta Norma.

La Compañía no espera un impacto significativo en su estado de situación financiera y patrimonio, excepto por la aplicación de los requerimientos de valoración de deudores deteriorados en la NIIF 9. La Compañía está realizando el análisis de los efectos de la provisión de las partidas deterioradas, que incluye un impacto en las cuentas de patrimonio.

La Compañía a partir de la vigencia de esta Norma, ajustará los criterios en la clasificación de sus Instrumentos Financieros.

El análisis de los tres segmentos antes mencionados es como sigue:

#### (i) Clasificación y medición

La Compañía no espera un impacto significativo en sus estados financieros producto de la implementación de los requisitos de NIIF 9 para la clasificación y medición de sus instrumentos financieros.

Los préstamos y los cuentas por cobrar se mantienen para recibir un flujo de efectivo contractual y se espera que generen flujos de efectivo para la Compañía y serán las características en los flujos de efectivo contractuales de estos instrumentos financieros y contratos que cumplen con los criterios para la medición a través de costo amortizado bajo NIIF 9. Por lo tanto, no se requiere efectuar una reclasificación para estos instrumentos.

#### (ii) Deterioro

La NIIF 9 requiere que se reconozca las pérdidas crediticias esperadas de todos sus activos financieros, ya sea sobre una medición de deterioro acumulada en los estados financieros o por toda la duración del activo financiero, sobre un activo individual susceptible de riesgo de crédito expuesto (pérdida futura esperada). La Compañía está aplicando la valoración del riesgo crediticio simplificado de un modelo matemático para el registro de las pérdidas esperadas considerando la dificultad del crédito para los tickets de cuentas por cobrar comerciales y aplicando métodos simplificados en los casos que se aplican en la provisión de deudores que resultan de sus procesos litigiosos para el reconocimiento de pérdidas.

#### (iii) Coberturas

La Compañía no tiene coberturas al 31 de diciembre de 2017.

**NOVATECH SISTEMAS DE MEJORAMIENTO CONTINUO S.A. LTDA**  
Notas a los estados financieros consolidados

**NIF 15 Ingresos arising de contratos con clientes**

La NIF 15 publicada en mayo de 2014 y reafirmada en abril de 2016, establece un nuevo modo de medir el ingreso por la venta de bienes o servicios. Los ingresos proceden de los contratos con clientes. El ingreso de bienes por esta norma es reconocido por el vendedor cuando el cliente obtiene el control de los bienes. Este ingreso se reconoce a medida que el cliente recibe el control de los bienes o servicios ofrecidos a un cliente.

Esta nueva norma derogará todas las normas anteriores relativas al reconocimiento de ingresos y requiere la aplicación retrospectiva a períodos para los períodos que finalizan el 1 de enero de 2016 o posteriormente. La Compañía tiene previsto adoptar esta norma en la fecha efectiva que entra en vigencia aplicando el enfoque simplificado. La Compañía se encuentra realizando una evaluación de esta norma, para establecer el impacto de adoptar. El impacto de la Compañía es la participación de control, mantenimiento e implementación de procesos software y hardware para el control operativo y administración financiera.

Durante el año 2017, la Compañía realizó la evaluación preliminar de impactos por la aplicación de esta norma a efectos de detallar y configurar:

(a) Venta de bienes

En los acuerdos con clientes en los que predominantemente se espera que la venta de bienes (principalmente hardware) sea la única obligación de desempeño, no se espera que el adopción de NIF 15 tenga impacto en los estados financieros.

La Compañía ha determinado que el reconocimiento de ingresos ocurre cuando el cliente obtiene el control de los bienes, el cual sucede al momento de la entrega de bienes, por lo cual el ingreso se reconocerá en un momento posterior al momento de la ejecución, de forma de aplicar el criterio de acuerdo a la política contable rigurosa.

(b) Consideración variable – Descuentos por pagos oportunos

No existen acuerdos con clientes que les proporcionen un derecho de descuento (descuento oportuno) en los cuentas por cobrar.

La Compañía estima que no existen estas consideraciones variables en acuerdos a NIF 15, por tanto se estima que no habrá un efecto significativo por este concepto.

(c) Prestación de servicios

La Compañía presta principalmente servicios de implementación, soporte y mantenimiento de software para el control operativo y administración financiera. Adicionalmente ofrece consultoría para el diseño de procesos de control de gestión.

La Compañía estima haber reconocido los ingresos por servicios en base al grado del avance de las actividades en base a las horas entregadas y a las horas ejecutadas. De acuerdo a la NIF 15, la asignación de horas en base a las horas de venta independiente de las horas. Como resultado la asignación de la contraprestación y el reconocimiento de los ingresos debe reconocerse en proporción a la parte del contrato, se estima que el reconocimiento de los ingresos en el 2017 será acorde a la parte del contrato que se ejecutó y se ejecutará.

La Compañía está aplicando el método de prestación de servicios de atribución a lo largo del tiempo o en un punto en el tiempo, dado que el cliente recibe y consume simultáneamente los beneficios o control de estos servicios, de acuerdo a NIF 15, la Compañía reconocerá los ingresos por prestación de servicios a lo largo del tiempo o en el punto en el tiempo de acuerdo a la naturaleza de las prestaciones de venta. Al aplicar el método de atribución de ejecución, la Compañía reconoce ingresos y costos por horas trabajadas, ya que la prestación

**HYVATECH SISTEMAS DE MEJORAMIENTO COMERCIAL, LTDA**  
**Notas a los Estados Financieros no Consolidados**

del 1 de enero de 2017 hasta el 31 de diciembre de 2017 la Compañía se encuentra evaluando el impacto de esta norma en la prestación de servicios.

**(f) Anticipos recibidos de clientes y componentes de financiamiento significativo**

La Compañía su generación recibe anticipos a corto plazo de sus clientes y en caso de que tenga otros, se presentan como parte de otros pasivos por pagar. Sin embargo, en algunas específicas la Compañía puede recibir anticipos a largo plazo de los clientes. De acuerdo a la política contable vigente, la Compañía presenta tales anticipos como otros pasivos por pagar en el estado de situación financiera, sobre los cuales no se calcula intereses como los anticipos recibidos a largo plazo bajo la política contable actual.

De acuerdo a NIIF 15, la Compañía debe determinar si existe un componente de financiamiento significativo en sus contratos, si incluye un contrato y determinar el período en el tiempo se transferirá los bienes o servicios y el interés y el fecha de pago en el caso de no estar en un año más.

Los anticipos recibidos de clientes a corto plazo no están sujetos a la identificación del componente de financiamiento significativo.

La Compañía no tiene contratos con clientes que contengan un componente de financiamiento significativo durante el período de tiempo entre el momento en que el cliente acepta los bienes y servicios y la compañía los transfiere al cliente.

**(g) Comisiones para agente y por otros**

La NIIF 15 requiere conocer el término de los de que la Compañía recibió un bien o servicio especificado antes de que se le transfiera el bien.

La Compañía estima que en todas las transacciones que realiza la Compañía cumple con el perfil de agente.

**(h) Requisitos de presentación y revelación**

Los requerimientos de presentación y revelación de NIIF 15 son más detallados que en las NIIF anteriores. Los requisitos de presentación son un cambio significativo del requisito de la presentación actual e incrementan significativamente el volumen de revelaciones requeridas. En los estados financieros de la Compañía. Muchos de los requisitos de revelación en NIIF 15 son nuevos y la Compañía ha evaluado que el impacto de su aplicación es más significativo.

En particular, la Compañía espera que las revelaciones en sus notas a los estados financieros serán más extensas, debido a la necesidad de revelar los pasivos y recursos, entre otros, se determinará cómo la adquisición de precio de la transacción a las obligaciones de corto plazo, y las sugerencias para evitar los precios de venta independientes de cada obligación de corto plazo.

A 31 de diciembre de 2017 la Compañía se encuentra evaluando el impacto de esta norma en los estados financieros.

**NIIF 16 – Arrendamientos**

La NIIF 16 fue emitida en enero de 2016 y reemplaza a la NIIF 17 "Arrendamiento", NIIF 4 "Determinación de si un contrato contiene un arrendamiento", SIC – 15 "Arrendamientos operativos – Inmuebles" y SIC – 27 "Evaluación de la esencia de las transacciones que adoptan la forma legal de un arrendamiento" y esta norma entró en vigencia en enero del 2019 y para el caso de Hyvatech

## **NOVATONCH SISTEMAS DE MEJORAMIENTO CONTINUO CIA. LTDA** **Notas a los estados financieros consolidados**

aplicada conjuntamente con la NIIF 10, algunas empresas de control con deudas. Un arrendatario puede optar por aplicar la norma de forma retrospectiva total o mediante una aplicación retrospectiva modificada. Las disposiciones transitorias de la norma permitirán ciertas excepciones.

La NIIF 16 cubre el reconocimiento, valoración, presentación e información a revelar de contratos de arrendamiento y las leyes que los gobiernan. Los arrendatarios deben reconocer los contratos de arrendamiento de los que se benefician de los beneficios de amortización. En consecuencia, la NIIF 17 de forma indirecta las modificaciones en el reconocimiento de los arrendamientos por los arrendatarios, los arrendamientos de activos de bajo valor y los contratos de arrendamiento de bajo TI menor. De acuerdo a esta norma, el arrendatario a la fecha de inicio de un arrendamiento reconocerá el pasivo total por los pagos a realizar y un activo por los derechos de usar el activo arrendado. Los arrendatarios deben depreciar el gasto por el activo arrendado durante el periodo por el arrendamiento y el gasto por la depreciación del activo por el arrendamiento.

Los arrendatarios también estarán obligados a revelar el pasivo por el arrendamiento cuando ocurren cambios en el contrato de arrendamiento. Por ejemplo, en el plazo de arrendamiento, en los pagos de arrendamiento futuro por cambios en un índice o tasa utilizada para determinar esos pagos. El arrendatario generalmente reconocerá el valor de la reevaluación del pasivo por el arrendamiento cuando aplica al índice por el derecho de uso.

La consistencia del arrendatario de acuerdo a la NIIF 16 con ciertos sujetos de riesgo respecto a la consistencia actual de la NIIF 17, los arrendatarios contrastarán clasificando los arrendamientos en los mismos principios de clasificación de la NIIF 17 y registrando los tipos de arrendamientos arrendamientos operativos y financieros.

La NIIF 17 también requiere que los arrendatarios y los arrendadores revelen información acerca de la calidad del contrato que les es aplicable en la NIIF 17.

Durante el segundo semestre del año 2018 la Compañía inició el proceso de evaluación, implementación y medición de los impactos por la aplicación de NIIF 16.

### **NIIF 41 – Propiedades de Inversión**

Las modificaciones a esta norma permitirán clasificar una propiedad como inversión, los propietarios, incluyendo los que están en construcción, desarrollo y producción de inversión o en un estado de clasificación en los estados financieros. Las modificaciones establecerán que el contrato de arrendamiento cuando el inmueble cumple o no cumple con las características de una propiedad de inversión y el estado selectiva para el cambio por su uso o destino. Un cambio en las intenciones de propietarios evidenciará para el cambio de uso.

Las modificaciones se aplicarán al primer periodo que comience después de la fecha de aplicación de la norma, es decir, 2019 que primero sea estas modificaciones. Los estados financieros y cambios a clasificación de la propiedad mantenida en esa fecha y, si corresponde, reconocerá el pasivo para reflejar las condiciones existentes en esa fecha. La aplicación retrospectiva de acuerdo a la NIIF 16 se permite únicamente respecto sin utilizar información consistente en forma posterior. Estas modificaciones son aplicables a partir de los estados que inicien el 1 de enero de 2019 o posteriormente, y se permite el uso de la NIIF 16.

La Compañía espera que esta norma se tendrá efectos sobre los estados financieros, por tanto se poseen propiedades de inversión ni alguna posesión en el futuro.

### **GRIF 22 – Transferencia de los Impuestos a los Ingresos**

Esta disposición afecta la contabilidad del impuesto sobre los ganados cuando se obtiene información de los datos por un contrato que afecta la información de GRIF 22 y no se aplica a

**NOVATECH SISTEMAS DE MEJORAMIENTO CONTINUO CIA, LTDA**  
Notas a los estados financieros no consolidados

impuesto o gravámenes (para el efecto de la NIC 12), y el pago de arrendamientos (para los estados financieros consolidados) que se pudieran afectar.

La interpretación sobre Estructura jurídica deigo a los siguientes:

- Una entidad debe que considere los hechos jurídicos reales por separado. Los hechos que vive una entidad sobre su estructura jurídica legal por un sujeto es la misma.
- Primero para una entidad determina el resultado fiscal de base fiscal, los estados financieros se comparan las deducciones fiscales y los diferentes impuestos (NIC 32).
- Como la entidad considera los cambios en los hechos y circunstancias.

Una entidad debe analizar si considera cada momento fiscal por separado a juicio con una o más modificaciones fiscales, en el análisis de este concepto el riesgo inherente para la realización de la modificación. La interpretación es aplicable para los ejercicios que finalizan el 31 de enero de 2019 y posteriores, pero no permite determinaciones retroactivas en la transición. La Compañía aplicará la interpretación desde su fecha efectiva.

Estado al entorno tributario complejo, la aplicación de esta interpretación puede afectar a los estados financieros y las revelaciones requeridas. En adición, la Compañía podrá tomar las medidas prácticas y procedimentales para obtener la información necesaria para aplicar de forma o correcta la interpretación.

Existen otras modificaciones que se aplican por primera vez en el año 2019 y en adelante, un rollover de acuerdo a la conclusión de la gerencia, estas normas no tienen impacto alguno en los proyectos estatales financieros asociados a la Compañía.

<u>Norma</u>	<u>Fecha efectiva de vigencia</u>
NIF 11 – Cuentas en supe	1 de enero de 2019
NIF 1 Adopción por primera vez de las NIF – Eliminación de transacciones a corto plazo participaciones asociadas por primera vez.	1 de enero de 2019
NIC 28 Inversiones en asociados y negocios conjuntos – Aclaración de qué se entiende de los participados de una entidad con ventaja en resultado en una elección de forma retrospectiva para cada inversión	1 de enero de 2019
NIF 3 Instrumentos Financieros con la NIF 4 Contribución de capital – Modificaciones a la NIF 4	1 de enero de 2019
ICMIF 21 – Transacciones en moneda extranjera y contrapartidas en moneda	1 de enero de 2019
NIF 2 – Clasificación y valoración de transacciones con pagos basados en acciones	1 de enero de 2019
NIF 11 y NIC 28 Ventas operacionales de activos fijos en inversiones en asociadas y negocios conjuntos	No es la definitiva

**NOVATECH SISTEMAS DE MEJORAMIENTO CONTINUO CIA. LTDA.**  
Notas a los estados financieros no consolidados

**NOTA 27 - EVENTOS SUBSECUENTES**

Entre el 31 de diciembre de 2017 y la fecha de emisión de estos estados financieros, 3 de marzo de 2018, no se produjeron eventos que, en la opinión de la Administración de la Compañía, pudieran tener un efecto significativo sobre dichos estados financieros que no se hayan reflejado en los mismos, con sus respectivas excepciones por la falta de una prueba suficiente de control interno. El 2 de marzo de 2018, el T de Honor de 2018 se movió la adquisición para la adquisición del 100% de participaciones, equivalentes a diez mil dólares de los Estados Unidos de América, que posee la compañía Novatech Sistemas de Mejoramiento Continuo Cia Ltda., y el señor Juan Francisco Coronado Bello (Cónyuge de la señora María Novatech Sistemas de Mejoramiento Continuo Cia Ltda).

  
Juan Urbán  
Gerente General

  
María Coronado  
Gerente Financiera Administrativa

  
Jorge Maldonado  
Gerente General