

TELCONET S.A.

**NOTAS EXPLICATIVAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS SEPARADOS  
POR EL AÑO TERMINADO EL 31 DE DICIEMBRE DEL 2016**  
(Expresado en dólares estadounidenses)

**1. OPERACIONES Y ASUNTOS RELEVANTES**

**1.1 Constitución y operaciones -**

Telconet S.A. (en adelante la "Compañía") fue constituida en Ecuador según escritura pública del 24 de agosto de 1995 e inscrita en el Registro Mercantil el 14 de septiembre del mismo año, con el objeto de dedicarse principalmente a la provisión de servicios de internet, la prestación de servicios portadores (servicios de telecomunicaciones que proporcionan la capacidad necesaria para la transmisión de señales entre puntos de terminación definidos de red) en el territorio nacional y con conexión internacional y servicios de Data Center.

El 22 de abril del 2002 la Compañía firmó un contrato de concesión por 15 años con la ex - Secretaría Nacional de Telecomunicaciones - SENATEL (absorbida en el año 2015 por la actual Agencia de Regulación y Control de las Telecomunicaciones - ARCONTEL) por un monto de US\$250,000, el cual le permite desarrollar su objeto social. En razón del mencionado contrato, la Compañía debe realizar una contribución del 1% de los ingresos totales facturados y percibidos por concepto de prestación de servicios concesionados. Durante el año 2016, la Compañía registró en resultados US\$672,371 (2015: US\$694,974) por concepto de la mencionada contribución. El mencionado contrato fue renovado el 29 de mayo del 2017 por un plazo de 15 años y un monto de US\$250,000.

La oficina principal de la Compañía está ubicada en la ciudad de Guayaquil, en la Ciudadela Kennedy en la Avenida Luis Orrantía.

La Compañía es una sociedad anónima listada en la Bolsa de Valores de Guayaquil, donde emite obligaciones. A efectos de estas emisiones, la Compañía tuvo que someterse a una calificación por parte de una empresa calificadora de riesgos; y al 31 de diciembre del 2016 mantiene una calificación de -AAA.

La Compañía es controlada por los señores Jan y Tomislav Topic, ambos de nacionalidad ecuatoriana, quienes poseen el 100% de su capital social.

**1.2 Situación económica del país -**

Durante el 2016 la situación económica del país continúa afectada por los bajos precios de exportación del petróleo, principal fuente de ingresos del Presupuesto General del Estado, así como también por la devaluación de otras monedas con respecto al dólar de los Estados Unidos de América, moneda de uso legal en el Ecuador, la cual tiene un impacto negativo en las exportaciones no petroleras del país. Adicionalmente el terremoto ocurrido en abril del 2016 ocasionó importantes daños en la infraestructura de ciertas provincias del litoral ecuatoriano y cuantiosas pérdidas económicas.

Las autoridades económicas con el fin de afrontar estas situaciones han diseñado diferentes alternativas, entre las cuales tenemos: priorización de las inversiones, incremento de la inversión extranjera a través de alianzas público-privadas con beneficios tributarios, disminución del gasto corriente, incremento temporal del impuesto al valor agregado, contribuciones tributarias extraordinarias a empresas y personas naturales, financiamiento del déficit fiscal mediante la emisión de bonos del Estado, obtención de

TELCONET S.A.

**NOTAS EXPLICATIVAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS SEPARADOS  
POR EL AÑO TERMINADO EL 31 DE DICIEMBRE DEL 2016**  
(Expresado en dólares estadounidenses)

financiamiento a través de organismos internacionales y gobiernos extranjeros (China), entre otras medidas. Así también, ha mantenido el esquema de restricción de importaciones a través de salvaguardias y derechos arancelarios con el fin de mejorar la balanza comercial, aspecto que se tenía previsto ir desmontando en el 2016; sin embargo resolvió diferir un año el cronograma de eliminación de las salvaguardias y dispuso que la fase de desmantelamiento se efectúe a partir de abril hasta junio del 2017.

Por otra parte, el 23 de abril y 20 de mayo del 2016 se emitieron 2 reformas tributarias. Ver Nota 22.

Las situaciones antes mencionadas han ocasionado ciertos retrasos en la recuperación de la cartera de la Compañía, sobre todo con aquella relacionada a entidades estatales. Sin embargo, la Compañía está buscando nuevas fuentes de financiamiento; adicionalmente, durante el año 2017 se espera concretar nuevos proyectos que permitan crecer y obtener nuevos recursos para apalancar el desarrollo de la operación.

**1.3 Aprobación de estados financieros separados -**

Los estados financieros separados por el año terminado el 31 de diciembre del 2016, han sido emitidos con la autorización del Gerente General el 16 de junio del 2017 y posteriormente serán puestos a consideración de la Junta General de Accionistas.

**2. RESUMEN DE LAS PRINCIPALES POLÍTICAS CONTABLES**

A continuación se describen las principales políticas contables adoptadas en la preparación de estos estados financieros separados. Estas políticas han sido diseñadas en función a las NIIF vigentes al 31 de diciembre de 2016 y aplicadas de manera uniforme a todos los años que se presentan en estos estados financieros separados.

**2.1 Bases de preparación de estados financieros separados -**

Los estados financieros han sido preparados de acuerdo con las Normas Internacionales de Información Financiera (NIIF) emitidas por el IASB (International Accounting Standard Board) que han sido adoptadas en Ecuador y representan la adopción integral, explícita y sin reservas de las referidas normas internacionales y aplicadas de manera uniforme a los ejercicios que se presentan. Los presentes estados financieros separados de la Compañía han sido preparados sobre la base del costo histórico, con excepción de ciertos instrumentos financieros que son medidos a sus valores razonables.

El valor razonable es el precio que se recibirá por vender un activo o el valor pagado para transferir un pasivo entre participantes de un mercado en la fecha de valoración, independientemente de si ese precio es directamente observable o estimado utilizando otra técnica de valoración. Al estimar el valor razonable de un activo o pasivo, la Compañía tiene en cuenta las características del activo que los participantes tomarían en cuenta al fijar el precio del activo o pasivo a la fecha de medición. Cuando se mide el valor razonable de un activo o pasivo la Compañía utiliza datos de mercados observables siempre que sea posible. De acuerdo a

TELCONET S.A.

**NOTAS EXPLICATIVAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS SEPARADOS  
POR EL AÑO TERMINADO EL 31 DE DICIEMBRE DEL 2016**  
(Expresado en dólares estadounidenses)

las NIIF los valores razonables se clasifican en niveles distintos dentro de una jerarquía del valor razonable que se basa en las variables usadas en las técnicas de valorización, como sigue:

- Nivel 1: precios cotizados (no ajustados) en mercados activos para activos o pasivos idénticos.
- Nivel 2: datos diferentes de los precios cotizados incluidos en el Nivel 1, que sean observables para el activo o pasivo, ya sea directamente (precios) o indirectamente (derivados de los precios).
- Nivel 3: datos para el activo o pasivo que no se basan en datos de mercado observables.

Ver Nota 7.

De acuerdo con las Normas Internacionales de Información Financiera los estados financieros de una entidad que posee subsidiarias (entidades a las que se controla) se preparan sobre una base consolidada. Sin embargo, es permitido que, sea porque la legislación del país de la entidad lo requiere o si de forma voluntaria la entidad lo considera, se preparen estados financieros individuales de la empresa controlante, los que se denominan estados financieros separados.

En cumplimiento de las NIIF, la Compañía también prepara estados financieros consolidados con sus subsidiarias, entidades sobre las que mantiene el poder de gobernar sus políticas operativas y financieras. Los estados financieros separados de Telconet S.A. son requeridos por las autoridades ecuatorianas respectivas, por lo tanto los estados financieros adjuntos separados reflejan la actividad individual de la Compañía, sin incluir los efectos de la consolidación de sus subsidiarias.

La preparación de los estados financieros separados conforme a las NIIF requiere el uso de estimaciones contables. También exige a la Administración que ejerza su juicio en el proceso de aplicación de las políticas contables de la Compañía. En la Nota 3 se revelan las áreas que implican un mayor grado de juicio o complejidad o las áreas donde los supuestos y estimaciones son significativos para la elaboración de los estados financieros. Debido a la subjetividad inherente en este proceso contable, los resultados reales pueden diferir de los montos estimados por la Administración.

La Administración ha efectuado reclasificaciones a los estados financieros del año 2015 con el propósito de unificar la presentación con los estados financieros del año 2016.

Al 31 de diciembre del 2016, se han publicado nuevas normas, así como también enmiendas, mejoras e interpretaciones a las NIIF existentes que no han entrado en vigencia y que la Compañía no ha adoptado con anticipación.

TELCONET S.A.

**NOTAS EXPLICATIVAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS SEPARADOS  
POR EL AÑO TERMINADO EL 31 DE DICIEMBRE DEL 2016**  
(Expresado en dólares estadounidenses)

Estas son de aplicación obligatoria en la preparación de los estados financieros de la Compañía a partir de las fechas indicadas a continuación:

Norma	Tema	Aplicación obligatoria para ejercicios iniciados a partir de:
NIC 7	Entendidas que incorporan resoluciones adicionales que permiten analizar los cambios en sus pasivos derivados de las actividades de financiación.	1 de enero 2017
NIC 12	Entendidas que establecen el reconocimiento de activos por impuestos diferidos por pérdidas no realizadas, y aclaran cómo contabilizar los activos por impuestos diferidos, relacionados con instrumentos de deuda medidos a valor razonable.	1 de enero 2017
NIIF 12	Mejoras con respecto a la clasificación del alcance de la norma "información a revelar sobre participaciones en otras entidades".	1 de enero 2017
NIC 28	Mejoras relacionadas con la medición de una asociada o una empresa conjunta a su valor razonable.	1 de enero 2018
NIC 40	Entendidas que clarifican aspectos referentes a las transferencias de propiedades de inversión y que las mismas deben evaluarse cuando hay un cambio demostrable en el uso del activo.	1 de enero 2018
NIIF 1	Entendidas relacionadas a la eliminación de las exenciones a corto plazo para los adoptantes por primera vez con respecto a la NIIF 7, la NIC 39 y la NIIF 16.	1 de enero 2018
NIIF 2	Entendidas que aclaran cómo contabilizar determinados tipos de operaciones de pago basadas en acciones.	1 de enero 2018
NIIF 4	Entendidas a la NIIF 4 "Contratos de seguros" relativas a la aplicación de la NIIF 9 (Instrumentos financieros).	1 de enero 2018
NIIF 9	Corresponde a la revisión final de la NIIF 9, que reemplaza las publicadas anteriormente y a la NIC 39 y sus guías de aplicación.	1 de enero 2018
NIIF 15	Publicación de la norma "Reconocimiento de los ingresos procedentes de los contratos con los clientes", esta norma reemplazará a la NIC 11 y 18.	1 de enero 2018
IFRIC 22	Aclaración sobre transacciones en moneda extranjera a partir de transacciones en las que existe una contraprestación denominada o basada en una moneda extranjera.	1 de enero 2018
NIIF 16	Publicación de la norma "Arrendamientos" esta norma reemplazará a la NIC 17.	1 de enero 2019

La Compañía estima que la adopción de las nuevas normas y de las entendidas, mejoras e interpretaciones a las NIIF existentes, antes descritas, no tendrá un impacto significativo en los estados financieros en el ejercicio de su aplicación inicial; con excepción de la adopción de la NIIF 15, sobre la cual la Administración de la Compañía a la fecha de emisión de estos estados financieros se encuentra analizando los posibles efectos.



**TELCONET S.A.**

**NOTAS EXPLICATIVAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS SEPARADOS  
POR EL AÑO TERMINADO EL 31 DE DICIEMBRE DEL 2016**  
(Expresado en dólares estadounidenses)

**(2) Costo de venta de acciones Cable Andino Inc.**

Durante el 2014 la Compañía realizó la venta a un tercero de aproximadamente el 25% de acciones de Cable Andino Inc, entidad que es propietaria del proyecto del cable de fibra óptica submarino Pacific Caribbean Cable System (PCCS). Como parte de la mencionada venta, la Compañía se comprometió en efectuar los pagos necesarios hasta que el referido proyecto se encuentre totalmente operativo. En el año 2014, la Compañía reconoció un costo de venta de acciones de US\$9,477,385; sin embargo, no registró los costos futuros asociados a esta transacción, los cuales se esperaban incurrir hasta la culminación del proyecto por un monto de US\$4,641,618, monto que fue ajustado afectando los resultados acumulados al inicio del 2015.

Durante el año 2016, el proyecto del cable de fibra óptica submarino Pacific Caribbean Cable System (PCCS) quedó totalmente operativo.

**2.3 Transacciones en moneda extranjera -**

**(a) Moneda funcional y moneda de presentación**

Las partidas incluidas en los estados financieros de la Compañía se expresan en la moneda del entorno económico principal en que la entidad opera ("moneda funcional"). Los estados financieros se expresan en dólares estadounidenses, que es la moneda funcional y la moneda de presentación de la Compañía.

**(b) Transacciones y saldos**

Las transacciones en moneda extranjera, principalmente deudas con proveedores del exterior se convierten a la moneda funcional utilizando los tipos de cambio vigentes a las fechas de las transacciones.

Las ganancias y pérdidas por diferencias en moneda extranjera que resultan de la liquidación de estas transacciones y de la conversión a los tipos de cambio de cierre de los activos y pasivos monetarios denominados en moneda extranjera, se reconocen en el estado de resultados integrales, excepto si se diferencian en patrimonio neto como parte de estrategias de coberturas de flujos de efectivo o coberturas de inversiones netas que califican para contabilidad de coberturas.

**2.4 Información financiera por segmentos -**

El ente encargado de tomar las principales decisiones operativas, que es responsable de asignar los recursos y evaluar el rendimiento de los segmentos operativos, es el Directorio, el cual monitorea el negocio, por tipo de producto.

**2.5 Efectivo y equivalentes de efectivo -**

Comprenden el efectivo disponible, depósitos a la vista en bancos y otras inversiones de corto plazo de alta liquidez con vencimientos originales de tres meses o menos.

TELCONET S.A.

**NOTAS EXPLICATIVAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS SEPARADOS  
POR EL AÑO TERMINADO EL 31 DE DICIEMBRE DEL 2016**  
(Expresado en dólares estadounidenses)

**2.6 Activos y pasivos financieros -**

**2.6.1 Clasificación**

La Compañía clasifica sus activos financieros en las siguientes categorías: "activos financieros a valor razonable a través de ganancias y pérdidas", "préstamos y cuentas por cobrar", "activos financieros mantenidos hasta su vencimiento" y "activos financieros disponibles para la venta". Los pasivos financieros se clasifican en las siguientes categorías: "pasivos financieros a valor razonable a través de ganancias y pérdidas" y "otros pasivos financieros". La clasificación depende del propósito para el cual se adquirieron los activos o contrataron los pasivos financieros. La Administración determina la clasificación de sus activos financieros a la fecha de su reconocimiento inicial.

Al 31 de diciembre del 2016 y 2015, la Compañía mantuvo activos financieros en las categorías de "activos financieros a valor razonable a través de ganancias y pérdidas", "préstamos y cuentas por cobrar" y "activos financieros mantenidos hasta su vencimiento". De igual forma, la Compañía mantuvo pasivos financieros en la categoría de "otros pasivos financieros" cuyas características se explican a continuación:

**(a) Activos financieros a valor razonable a través de ganancias y pérdidas**

Representados en el estado de situación financiera por inversiones en títulos con rendimientos variables, administrados por una entidad financiera del exterior.

**(b) Préstamos y cuentas por cobrar**

Representados en el estado de situación financiera por las cuentas por cobrar comerciales, cuentas por cobrar a compañías relacionadas y otras cuentas por cobrar. Son activos financieros no derivados que dan derecho a pagos fijos o determinables y que no cotizan en un mercado activo. Se incluyen en el activo corriente, excepto por los de vencimiento mayor a 12 meses contados desde la fecha del estado de situación financiera.

**(c) Activos financieros mantenidos hasta su vencimiento**

Representados en el estado de situación financiera por inversiones temporales que corresponden a certificados de depósito y pólizas de inversión con vencimiento fijo, que la Administración tiene la intención y capacidad de mantener hasta su vencimiento.

**(d) Otros pasivos financieros**

Representados en el estado de situación financiera por préstamos y obligaciones financieras, cuentas por pagar a proveedores y otras cuentas por pagar y cuentas por pagar a compañías relacionadas. Se incluyen en el pasivo corriente, excepto por los de vencimiento mayor a 12 meses contados a partir de la fecha del estado de situación financiera.

TELCONET S.A.

**NOTAS EXPLICATIVAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS SEPARADOS  
POR EL AÑO TERMINADO EL 31 DE DICIEMBRE DEL 2016**  
(Expresado en dólares estadounidenses)

**2.6.2 Reconocimiento y medición inicial y posterior:**

**Reconocimiento**

La Compañía reconoce un activo o pasivo financiero en el estado de situación financiera a la fecha de la negociación y se reconocen cuando se compromete a comprar o vender el activo o pagar el pasivo.

**Medición inicial**

Los activos y pasivos financieros son medidos inicialmente a su valor razonable más cualquier costo atribuible a la transacción, que de ser significativo, es reconocido como parte del activo o pasivo financiero; siempre que el activo o pasivo financiero no sea designado como de valor razonable a través de ganancias y pérdidas. Con posterioridad al reconocimiento inicial la Compañía valoriza los mismos como se describe a continuación:

**Medición posterior**

**a) Activos financieros a valor razonable a través de ganancias y pérdidas**

Posterior a su reconocimiento inicial, las ganancias o pérdidas procedentes de cambios en el valor razonable se reconocen en los resultados en el período en que se originaron.

**b) Préstamos y cuentas por cobrar**

Posterior a su reconocimiento inicial se miden al costo amortizado aplicando el método de interés efectivo. En específico, la Compañía presenta las siguientes cuentas dentro de esta categoría:

- (i) **Cuentas por cobrar comerciales:** Estas cuentas corresponden principalmente a los montos adeudados por clientes por la venta de servicios de internet, servicios portadores y Data Center. Se reconocen a su valor nominal que es equivalente a su costo amortizado pues no generan intereses y son exigibles hasta en 60 días, menos la provisión por deterioro correspondiente.
- (ii) **Cuentas por cobrar a compañías relacionadas:** Estas cuentas corresponden a los montos adeudados principalmente por transacciones comerciales y de financiamiento. Las transacciones comerciales son exigibles por la Compañía en el corto plazo, no devengan intereses y se registran a su valor nominal que es equivalente a su costo amortizado. Las transacciones para financiar capital de trabajo de sus relacionadas no generan intereses y se reconocen a su valor nominal que no difiere significativamente de su costo amortizado.
- (iii) **Otras cuentas por cobrar:** Representadas principalmente por: i) recuperación de tasas municipales; y ii) préstamos a empleados. La recuperación de tasas municipales no generan intereses y se reconocen a su valor nominal que no difiere significativamente de su costo

TELCONET S.A.

**NOTAS EXPLICATIVAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS SEPARADOS  
POR EL AÑO TERMINADO EL 31 DE DICIEMBRE DEL 2016**  
(Expresado en dólares estadounidenses)

amortizado. Los préstamos a empleados se registran a su valor nominal que es equivalente a su costo amortizado, pues se recuperan en el corto plazo.

**c) Activos financieros mantenidos hasta su vencimiento**

Posterior a su reconocimiento inicial se miden al costo amortizado aplicando el método de interés efectivo, reconociendo los ingresos por intereses sobre la base del devengado en el rubro "Gastos financieros, netos". No existen costos de transacciones significativos incurridos al momento de su adquisición. Si la Compañía vendiese un importe significativo de los activos financieros mantenidos hasta su vencimiento, la categoría completa se reclasificaría como disponible para la venta.

**d) Otros pasivos financieros**

Posterior a su reconocimiento inicial se miden al costo amortizado aplicando el método de interés efectivo. En específico, la Compañía presenta las siguientes cuentas dentro de esta categoría:

- (i) **Préstamos y obligaciones financieras:** Los préstamos se registran inicialmente a su valor nominal que no difieren de su valor razonable, pues están contratados a las tasas vigentes en el mercado. No existen costos de transacciones significativos incurridos al momento de su contratación. Posteriormente, se miden al costo amortizado utilizando las tasas de interés pactadas. Los intereses devengados se presentan en el estado de resultados integrales en el rubro "Gastos financieros, neto". Las obligaciones financieras que corresponden a emisión de obligaciones se registran inicialmente a su valor nominal que es equivalente a su valor razonable colocado en el mercado. Los costos atribuibles a las transacciones que fueron significativos, forman parte del cargo financiero de estas obligaciones y son amortizados durante el plazo de vigencia de las mismas. Los costos financieros devengados se reconocen en el estado de resultados integrales en el rubro "Gastos financieros, neto" en el período en que se devengan.
- (ii) **Cuentas por pagar a proveedores y otras cuentas por pagar:** Son obligaciones de pago por bienes o servicios adquiridos de proveedores locales y del exterior en el curso normal de los negocios. Las cuentas por pagar corrientes no generan intereses y se reconocen a su valor nominal que no difiere significativamente de su costo amortizado. Las cuentas por pagar no corrientes se registran al costo amortizado, utilizando tasas de interés similares a las tasas vigentes en el mercado ecuatoriano.
- (iii) **Cuentas por pagar a compañías relacionadas:** Comprende obligaciones de pago principalmente por la adquisición de servicios y financiamiento. Las cuentas por pagar por servicios se registran a su valor nominal que es equivalente a su costo amortizado, pues no devengan intereses y son pagaderas hasta en 60 días. Las cuentas por pagar por financiamiento se registran al costo amortizado, utilizando las tasas de interés vigentes en el mercado ecuatoriano al momento de la transacción.

TELCONET S.A.

**NOTAS EXPLICATIVAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS SEPARADOS  
POR EL AÑO TERMINADO EL 31 DE DICIEMBRE DEL 2016**  
(Expresado en dólares estadounidenses)

**2.6.3 Deterioro de activos financieros**

La Compañía establece una provisión para pérdidas por deterioro de sus cuentas por cobrar comerciales y otras cuentas por cobrar cuando existe evidencia objetiva de que no será capaz de cobrar todos los importes que se le adeudan de acuerdo con los términos originales de las cuentas y documentos por cobrar. La existencia de dificultades financieras significativas por parte del deudor, la probabilidad de que el deudor entre en quiebra o reorganización financiera y la falta o mora en los pagos se consideran indicadores de que la cuenta a cobrar se ha deteriorado.

**2.6.4 Baja de activos y pasivos financieros**

Un activo financiero se elimina cuando expiran los derechos a recibir los flujos de efectivo del activo o si la Compañía transfiere el activo a un tercero sin retener sustancialmente los riesgos y beneficios del activo. Un pasivo es eliminado cuando las obligaciones de la Compañía especificadas en el contrato se han liquidado.

**2.7 Inventarios -**

Los inventarios se registran al costo o a su valor neto de realización, el que resulte menor. El valor neto realizable corresponde al costo de reposición de los ítems. El costo se determina por el método del costo promedio, excepto por las importaciones en tránsito que se llevan al costo específico, e incluye todos los costos incurridos para adquirir los inventarios tales como los costos de compra, impuestos no recuperables y otros costos incurridos para llevar el inventario a su localización y condición actual.

La estimación para inventarios de lento movimiento es determinada por la gerencia de la Compañía, en base a una evaluación de la antigüedad de adquisición de los inventarios de materiales. La provisión se carga a los resultados del año para cubrir las pérdidas por inventario de baja rotación o no apto para su comercialización.

**2.8 Activos no corrientes mantenidos para la venta -**

Los activos de grupo enajenable que fueron calificados como mantenidos para la venta se registraron al menor valor entre el costo o valor razonable de los mismos menos los costos de ventas asociados y correspondían a aquellos activos cuyo valor en libros fueron recuperables a través de una operación de venta.

Correspondían al Data Center que dejó de ser utilizado por la Compañía y que fue vendido durante el 2015.

**2.9 Propiedades y equipos -**

Las propiedades y equipos son registrados al costo, menos depreciaciones acumuladas y pérdidas por deterioro, en caso de producirse. El costo incluye los desembolsos directamente atribuibles a la adquisición o construcción del activo. Los desembolsos posteriores a la compra o adquisición solo son

**TELCONET S.A.**

**NOTAS EXPLICATIVAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS SEPARADOS  
POR EL AÑO TERMINADO EL 31 DE DICIEMBRE DEL 2016**  
(Expresado en dólares estadounidenses)

capitalizados cuando es probable que beneficios económicos futuros asociados a la inversión fluyan hacia la Compañía y los costos puedan ser medidos razonablemente. Las reparaciones y/o mantenimientos menores son registrados en resultados cuando son incurridos.

Los terrenos no se deprecian. La depreciación de las demás propiedades y equipos es calculada linealmente con base en la vida útil estimada de los bienes o de componentes significativos identificables que posean vidas útiles diferenciadas, y no considera valores residuales, debido a que la Administración de la Compañía estima que el valor de realización de sus propiedades y equipos al término de su vida útil será irrelevante.

Las estimaciones de vidas útiles son revisadas, y ajustadas si es necesario, a cada fecha de cierre de los estados financieros.

Las vidas útiles estimadas son las siguientes:

Tipo de bien	Número de años
Edificios e instalaciones	20
Muebles, escritorios y equipos de oficina	10
Equipos de computación y software	3 - 5
Equipos de telecomunicaciones	5
Vehículos	5 - 13
Herramientas y maquinarias	10
Data Center	7

Los Data Center fueron diseñados y construidos por la Compañía en las ciudades de Quito y Guayaquil y han sido divididos de acuerdo a su utilización en los siguientes rubros: i) propiedades y equipos: en los cuales brinda servicios de "housing" y "cloud computing" a sus clientes; y, ii) propiedades de inversión: los cuales se encuentran en arrendamiento operativo, considerando que la porción significativa de los riesgos y beneficios relativos a la propiedad son retenidos por la Compañía.

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

Los intereses y otros costos de endeudamiento se capitalizan siempre y cuando estén relacionados con la construcción de activos calificables. Un activo calificable es aquél que entre otros, requiere de un tiempo prolongado para que esté listo para su uso. No se han activado costos de endeudamiento.

Los anticipos entregados para compra de propiedades y equipos se presentan al costo más otros cargos relacionados con su adquisición.

**2.10 Propiedades de inversión**

Las propiedades de inversión son inmuebles mantenidos con la finalidad de conseguir rentas, plusvalías o ambas y no para la venta en el curso normal del negocio, uso en la producción o abastecimiento de bienes

**TELCONET S.A.**

**NOTAS EXPLICATIVAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS SEPARADOS  
POR EL AÑO TERMINADO EL 31 DE DICIEMBRE DEL 2016**  
(Expresado en dólares estadounidenses)

o servicios, o para propósitos administrativos. Las propiedades de la Compañía mantenidas bajo contratos de arrendamiento operativo se contabilizan como propiedades de inversión. Se registran inicialmente al costo, incluyendo los costos de transacción. Los desembolsos posteriores a la adquisición o construcción sólo son capitalizados cuando es probable que beneficios económicos futuros asociados a la inversión fluyan hacia la Compañía y los costos pueden ser medidos razonablemente. Los otros desembolsos posteriores corresponden a reparaciones o mantenimientos menores y son registrados en resultados cuando son incurridos.

Posterior a su reconocimiento inicial, las propiedades de inversión son registradas al costo menos depreciaciones acumuladas y pérdidas por deterioro, en caso de producirse. Los terrenos no se deprecian; los Data Center y los edificios (locales comerciales) dados en arrendamiento operativo se deprecian de acuerdo a su vida útil estimada de 20 años.

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

Cuando el valor en libros de una propiedad de inversión excede a su monto recuperable, éste es reducido inmediatamente hasta su valor recuperable.

**2.11 Activos intangibles -**

Los activos intangibles tienen una vida útil definida y se registran al costo menos su amortización acumulada. Se incorporan principalmente en este rubro a los costos de adquisición de derechos de uso y capacidades de internet, así como costos de licencias de operación y gestión. La amortización se calcula usando el método de línea recta para asignar su costo a resultados en el término de su vida útil estimada entre 1 y 15 años.

**2.12 Inversiones en subsidiarias y asociadas -**

Las inversiones en subsidiarias y asociadas se reconocen al costo en estos estados financieros separados.

Una subsidiaria es una entidad que es controlada por la Compañía, por lo cual esta última está expuesta, o tiene derecho, a rendimientos variables procedentes de su implicación en la participada y tiene la capacidad de influir en esos rendimientos a través de su poder sobre aquella.

Una asociada es una entidad sobre la cual la Compañía tiene influencia significativa, sin llegar a tener el control ni el control conjunto de la misma; es decir, poder de intervenir en las decisiones de las políticas financieras y operacionales.

La Compañía reconoce en resultados del año los dividendos en efectivo procedentes de las subsidiarias y asociadas cuando surge el derecho a recibirlos. Los dividendos recibidos en acción no se reconocen en los estados financieros separados, se mantienen en cuentas de control.

TELCONET S.A.

NOTAS EXPLICATIVAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS SEPARADOS  
POR EL AÑO TERMINADO EL 31 DE DICIEMBRE DEL 2016  
(Expresado en dólares estadounidenses)

En cada fecha de presentación de información financiera, la Compañía determina si existe alguna evidencia objetiva de que se haya deteriorado el valor de la inversión en subsidiarias y asociadas. Si este fuese el caso, la Compañía calcula el importe de la pérdida por deterioro del valor como la diferencia entre el importe recuperable de las subsidiarias o asociadas y su importe en libros y lo registra con cargo a la cuenta de resultados.

**2.13 Inversiones en derechos fiduciarios -**

Corresponde a aportes entregados a un fideicomiso, el cual fue constituido con la finalidad de desarrollar un proyecto inmobiliario en conjunto con otros beneficiarios. Son medidos al costo por medio de los desembolsos efectuados.

**2.14 Deterioro de activos no financieros -**

Los activos sujetos a depreciación (propiedades y equipos, propiedades de inversión y activos intangibles) así como activos mantenidos al costo (inversiones en subsidiarias y asociadas, e inversiones en derechos fiduciarios) se someten a pruebas de deterioro cuando se producen eventos o circunstancias que indican que no podrán recuperarse de su valor en libros. Las pérdidas por deterioro corresponden al monto en el que el valor en libros del activo excede su valor recuperable. El valor recuperable de los activos corresponde al mayor entre el monto neto que se obtendría de su venta o su valor en uso. Para efectos de evaluar el deterioro, los activos se agrupan a los niveles más pequeños en los que se genera flujos de efectivo identificables (unidades generadoras de efectivo).

En el caso que el monto del valor libros del activo exceda a su monto recuperable, la Compañía registra una pérdida por deterioro en los resultados del ejercicio.

La Administración ha realizado los análisis pertinentes al 31 de diciembre del 2016 y 2015 y considera que no se han producido eventos que indiquen que sus activos no financieros significativos no podrían recuperarse a su valor en libros, excepto por inversiones en subsidiarias y asociadas sobre las cuales se realizó un análisis y provisión respectiva.

**2.15 Trabajos en proceso -**

Corresponde a los costos relacionados con proyectos que se encontraban en proceso al cierre del año 2015:

- a) *Dotación de servicios y equipamiento:* correspondían a los costos de equipos, materiales, insumos y mano de obra para proyectos de dotación de servicios de internet, conectividad y equipamiento. Se reconocieron en resultados del período una vez que los riesgos asociados a los mismos fueron traspasados a los clientes y la recuperación de la cartera estaba razonablemente asegurada.
- b) *Fibra óptica submarina (Pacific Caribbean Cable System - PCCS):* Correspondía a desembolsos asociados con el proyecto de instalación del cable de fibra óptica submarina Pacific Caribbean Cable System (PCCS) desde Jacksonville (Estados Unidos) hacia la estación de Manta (Ecuador), los cuales fueron entregados en el año 2016 como aportes a su subsidiaria Cable Andino Inc.

TELCONET S.A.

**NOTAS EXPLICATIVAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS SEPARADOS  
POR EL AÑO TERMINADO EL 31 DE DICIEMBRE DEL 2016**  
(Expresado en dólares estadounidenses)

**2.16 Impuesto a la renta corriente y diferido -**

El gasto por impuesto a la renta comprende el impuesto a la renta corriente y el diferido. El impuesto a la renta se reconoce en el estado de resultados integrales, excepto cuando se trata de partidas que se reconocen directamente en el patrimonio. En este caso el impuesto también se reconoce en otros resultados integrales o directamente en el patrimonio.

**(a) Impuesto a la renta corriente**

El cargo por impuesto a la renta corriente se calcula mediante la tasa de impuesto aplicable a las utilidades gravables y se carga a los resultados del año en que se devenga con base en el impuesto por pagar exigible.

Las normas tributarias vigentes establecen una tasa de impuesto del 22% de las utilidades gravables, la cual se reduce al 12% si las utilidades son reinvertidas por el contribuyente. También establece el pago del "anticipo mínimo de impuesto a la renta", que es calculado en función de las cifras reportadas el año anterior sobre el 0.2% del patrimonio, 0.2% de los costos y gastos deducibles, 0.4% de los ingresos gravables y 0.4% de los activos.

En caso de que el impuesto a la renta causado sea menor que el monto del anticipo mínimo, este último se convertirá en impuesto a la renta definitivo, a menos que el contribuyente solicite al Servicio de Rentas Internas su devolución, lo cual podría ser aplicable, de acuerdo con la norma que rige la devolución de este anticipo.

A partir del año 2015, en caso de que los accionistas de una entidad se encuentren en paraísos fiscales o cuando no se informe la participación accionaria de la misma, se establece una tasa de impuesto de hasta el 25%.

En el 2016 la Compañía registró como impuesto a la renta corriente causado el valor determinado sobre la base del 22% sobre las utilidades gravables puesto que este valor fue mayor al anticipo mínimo del impuesto a la renta correspondiente. En el 2015 la Compañía registró como impuesto a la renta corriente causado el valor del anticipo mínimo, puesto que este valor fue mayor al valor determinado sobre la base del 22% sobre las utilidades gravables.

**(b) Impuesto a la renta diferido**

El impuesto a la renta diferido se registra en su totalidad, por el método del pasivo, sobre las diferencias temporales que surgen entre las bases tributarias de activos y pasivos y sus respectivos valores mostrados en los estados financieros. El impuesto a la renta diferido se determina usando tasas tributarias que han sido promulgadas a la fecha del estado de situación financiera y que se espera serán aplicables cuando el impuesto a la renta diferido activo se realice o el impuesto a la renta pasivo se pague.

Los impuestos a la renta diferidos activos sólo se reconocen en la medida que sea probable que se produzcan beneficios tributarios futuros contra los que se puedan usar las diferencias temporales.

TELCONET S.A.

**NOTAS EXPLICATIVAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS SEPARADOS  
POR EL AÑO TERMINADO EL 31 DE DICIEMBRE DEL 2016**  
(Expresado en dólares estadounidenses)

Los saldos de impuestos a la renta diferidos activos y pasivos se compensan cuando exista el derecho legal exigible a compensar impuestos activos corrientes con impuestos pasivos corrientes y cuando los impuestos a la renta diferidos activos y pasivos se relacionen con la misma autoridad tributaria. Al 31 de diciembre del 2016 y 2015 la Administración de la Compañía no ha determinado diferencias temporales que le generen el reconocimiento de impuesto diferido.

**2.17 Beneficios sociales -**

**(a) Beneficios corrientes**

Corresponden principalmente a:

- i) **Participación de los trabajadores en las utilidades:** Calculada en función del 15% de la utilidad contable anual antes del impuesto a la renta, según lo establecido por la legislación ecuatoriana vigente. Se registra con cargo a resultados y se presenta como parte de los costos de ventas o gastos administrativos y ventas en función de la labor de la persona beneficiaria de este beneficio.
- ii) **Vacaciones:** Se registra el costo correspondiente a las vacaciones del personal sobre base devengada.
- iii) **Décimos tercer y cuarto sueldos:** Se provisionan y pagan de acuerdo a la legislación vigente en el Ecuador.

**(b) Beneficios no corrientes (Jubilación patronal y desahucio – no fundeados)**

La Compañía tiene un plan de beneficio definido para jubilación patronal, normado y requerido por las leyes laborales ecuatorianas. Adicionalmente de acuerdo a las leyes vigentes, en los casos de terminación de la relación laboral solicitado por el empleador o por el trabajador, el empleador bonificará al trabajador con el veinticinco por ciento del equivalente a la última remuneración mensual por cada uno de los años de servicios prestados a la misma Compañía o empleador, este beneficio se denomina desahucio.

La Compañía determina anualmente la provisión para jubilación patronal y desahucio con base en estudios actuariales practicados por un profesional independiente y se reconocen con cargo a los costos y gastos (resultados) del año aplicando el método de Costeo de Crédito Unitario Proyectado y representa el valor presente de las obligaciones a la fecha del estado de situación financiera, el cual es obtenido descontando los flujos de salida de efectivo a una tasa de 4.14% (2015: 4.36%) anual equivalente a la tasa promedio de los bonos corporativos de alta calidad, emitidos en los Estados Unidos de Norteamérica, los cuales están denominados en la misma moneda en la que los beneficios serán pagados y que tienen términos que se aproximan a los términos de las obligaciones hasta su vencimiento.

TELCONET S.A.

**NOTAS EXPLICATIVAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS SEPARADOS  
POR EL AÑO TERMINADO EL 31 DE DICIEMBRE DEL 2016**  
(Expresado en dólares estadounidenses)

Las hipótesis actuariales incluyen variables como son, en adición a la tasa de descuento, tasa de mortalidad, edad, sexo, años de servicios, remuneraciones, incremento futuros de remuneraciones, tasa de rotación, entre otras.

Las ganancias y pérdidas actuariales que surgen de los ajustes basados en la experiencia y cambios en los supuestos actuariales, así como el efecto de reducciones y liquidaciones anticipadas se cargan a otros resultados integrales en el período en el que surgen.

Los costos de los servicios pasados se reconocen inmediatamente en resultados del año.

Al cierre del año las provisiones cubren a todos los empleados que se encontraban trabajando para la Compañía.

**2.18 Provisiones -**

La Compañía registra provisiones cuando (i) tiene una obligación presente, ya sea legal o implícita, como resultado de eventos pasados, (ii) es probable que vaya a ser necesaria una salida de recursos para liquidar la obligación y (iii) el monto se ha estimado de forma fiable. Los montos reconocidos como provisión son la mejor estimación de la Administración, a la fecha de cierre de los estados financieros, de los desembolsos necesarios para liquidar la obligación.

**2.19 Reconocimiento de ingresos, costos y gastos -**

Los ingresos comprenden el valor razonable de lo cobrado o por cobrar por la prestación de servicios en el curso normal de las operaciones. Los ingresos se muestran netos de impuestos y descuentos otorgados y comprenden:

**a) Servicios de internet, servicios portadores y Data Center:**

Estos ingresos son reconocidos en la medida en que es probable que los beneficios económicos fluyan hacia la Compañía, puedan ser medidos con fiabilidad y cuando la Compañía ha efectuado la prestación del servicio a los clientes de acuerdo con las condiciones de venta pactadas.

**b) Proyectos específicos de equipamiento y conectividad:**

Los ingresos relacionados a los trabajos en proceso vinculados con el Ministerio de Telecomunicaciones y de la Sociedad de la Información y Ciudad digital Wi-fi se reconocen en la medida que los riesgos y beneficios son transferidos a los clientes y la recuperación de la cartera está razonablemente asegurada.

La Compañía registra en el costo de ventas todos los materiales, insumos y mano de obra utilizados en la instalación de servicios, así como los costos por derechos de uso de capacidades de internet.

TELCONET S.A.

**NOTAS EXPLICATIVAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS SEPARADOS  
POR EL AÑO TERMINADO EL 31 DE DICIEMBRE DEL 2016**  
(Expresado en dólares estadounidenses)

---

Los costos y gastos se reconocen en función de su devengamiento.

**2.20 Ingresos diferidos -**

Este rubro incluye los valores recibidos por servicios que se brindarán en el futuro y se devengan cuando el servicio es proporcionado. Los valores a reconocer en el estado de resultados integrales durante los próximos 12 meses se reconocen en el pasivo corriente y el saldo remanente se reconoce en el pasivo no corriente.

**2.21 Reservas y resultados acumulados -**

**(a) Reserva legal**

De acuerdo con la legislación vigente, la Compañía debe apropiarse por lo menos el 10% de la utilidad neta del año a una reserva legal hasta que el saldo de dicha reserva alcance el 50% del capital suscrito. La reserva legal no está disponible para distribución de dividendos, pero puede ser capitalizada o utilizada para absorber pérdidas.

**(b) Reserva facultativa**

Corresponde a apropiaciones de las utilidades que se generan cada año y son de libre disponibilidad, previo disposición de la Junta General de Accionistas.

**(c) Reserva de capital**

Este rubro incluye los saldos que la Compañía registró como resultado del proceso de conversión de los registros contables de sucres a dólares estadounidenses realizado por exigencia legal al 31 de marzo del 2000.

De acuerdo con disposiciones legales vigentes, el saldo acreedor de esta reserva podrá capitalizarse en la parte que exceda las pérdidas acumuladas y las del último ejercicio económico concluido, si las hubiere, utilizado para absorber pérdidas; o devuelto en el caso de liquidación de la Compañía. Se clasifican en Resultados acumulados de acuerdo a disposiciones legales vigentes al momento de adopción de las NIIF.

**(d) Resultados acumulados de aplicación inicial de NIIF**

Los ajustes provenientes de la adopción por primera vez de las Normas Internacionales de Información Financiera "NIIF" que se registraron en el patrimonio en la cuenta Resultados acumulados, subcuenta "Resultados Acumulados provenientes de la adopción por primera vez de las NIIF", que generaron un saldo deudor, podrá ser absorbido por los resultados acumulados y los del último ejercicio económico concluido, si los hubiere.

TELCONET S.A.

**NOTAS EXPLICATIVAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS SEPARADOS  
POR EL AÑO TERMINADO EL 31 DE DICIEMBRE DEL 2016**  
(Expresado en dólares estadounidenses)

**3. ESTIMACIONES Y CRITERIOS CONTABLES SIGNIFICATIVOS**

La preparación de estados financieros requiere que la Administración realice estimaciones y utilice supuestos que afectan los montos incluidos en estos estados financieros y sus notas relacionadas. Las estimaciones realizadas y supuestos utilizados por la Compañía se encuentran basadas en la experiencia histórica, cambios en la industria e información suministrada por fuentes externas calificadas. Sin embargo, los resultados finales podrían diferir de las estimaciones bajo ciertas condiciones.

Las estimaciones y políticas contables significativas son definidas como aquellas que son importantes para reflejar correctamente la situación financiera y los resultados de la Compañía y/o las que requieren un alto grado de juicio por parte de la Administración.

Las principales estimaciones y aplicaciones del criterio profesional se encuentran relacionadas con los siguientes conceptos:

**(a) Deterioro de activos financieros**

El deterioro de los activos financieros de la Compañía se evalúa con base en las políticas y lineamientos descritos en la Nota 2.6.3.

**(b) Provisión de lento movimiento de inventarios**

La estimación para inventario de lento movimiento es determinada por la Gerencia de la Compañía, en base a la antigüedad de adquisición de los inventarios y si se encuentran aptos para su utilización.

**(c) Vida útil y deterioro de propiedades y equipos, propiedades de inversión y activos intangibles**

Los cambios en circunstancias, tales como avances tecnológicos, cambios en el uso planificado, podrían hacer que la vida útil fuera diferente de las estimaciones realizadas. Las estimaciones se basan principalmente en las proyecciones de uso futuro de los activos. La determinación de las vidas útiles y deterioro se evalúan al cierre de cada año. Ver Notas 2.9, 2.10 y 2.11.

**(d) Deterioro de inversiones en subsidiarias y asociadas**

El análisis de deterioro sobre las acciones mantenidas en subsidiarias y asociadas, las cuales se determina en base a los lineamientos descritos en la Nota 2.14.

**(e) Provisiones por beneficios a empleados no corrientes**

Las hipótesis empleadas en el cálculo actuarial de jubilación patronal y desahucio; para lo cual se utiliza estudios actuariales practicados por profesionales independientes.

TELCONET S.A.

**NOTAS EXPLICATIVAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS SEPARADOS  
POR EL AÑO TERMINADO EL 31 DE DICIEMBRE DEL 2016**  
(Expresado en dólares estadounidenses)

**4. ADMINISTRACIÓN DE RIESGOS**

**4.1 Factores de riesgos financieros -**

Las actividades de la Compañía la exponen a una variedad de riesgos financieros: riesgos de mercado, riesgo de crédito y riesgo de liquidez. El programa general de administración de riesgos de la Compañía se centra principalmente en lo impredecible de los mercados financieros y trata de minimizar potenciales efectos adversos en el desempeño financiero de la Compañía.

Los departamentos de crédito, tesorería y finanzas tienen a su cargo la administración de riesgos de acuerdo con las políticas de la Compañía. Dichos departamentos identifican, evalúan y cubren los riesgos financieros en coordinación estrecha con las unidades operativas de la Compañía. La Administración proporciona los lineamientos para la gestión general de riesgos así como políticas escritas que abarcan áreas específicas, tales como el riesgo de tasas de interés, el riesgo de crédito y el uso de instrumentos financieros.

**(a) Riesgos de mercado**

**(i) Riesgo de precio y concentración**

Los departamentos de compras y tesorería mantienen listas actualizadas de precios y detalles de proveedores de bienes y servicios, con el fin de buscar las mejores alternativas en cuanto a precios y calidad; adicionalmente existen políticas y procesos de selección de proveedores.

La principal exposición a variación de precios y concentración de la Compañía está relacionada con la compra de mercadería para los diferentes proyectos que lleva a cabo.

**(ii) Riesgo de tasa de interés sobre el valor razonable de instrumentos financieros y los flujos de efectivo**

El riesgo de tasa de interés para la Compañía surge de su endeudamiento a corto y largo plazo. El endeudamiento a tasas variables expone a la Compañía al riesgo de tasa de interés sobre sus flujos de efectivo. El endeudamiento a tasas fijas expone a la Compañía al riesgo de tasa de interés sobre el valor razonable de sus instrumentos financieros. La Administración analiza la exposición al riesgo de tasa de interés de manera dinámica. Se simulan varias situaciones hipotéticas tomando en cuenta las posiciones respecto de refinanciamientos, renovación de las posiciones existentes, financiamiento alternativo y cobertura. Sobre la base de estos escenarios, se calcula el impacto sobre la utilidad o pérdida de un movimiento definido en las tasas de interés.

TELCONET S.A.

NOTAS EXPLICATIVAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS SEPARADOS  
POR EL AÑO TERMINADO EL 31 DE DICIEMBRE DEL 2016  
(Expresado en dólares estadounidenses)

Al 31 de diciembre del 2016 y 2015 el perfil de la tasa de interés de los pasivos financieros de la Compañía que devengan interés es como sigue:

	2016	2015
Pasivos financieros a:		
Tasa de interés fija	51,051,846	38,709,320
Tasa de interés variable	3,286,362	3,607,927
Sobregiros bancarios	198,390	1,924,804
	<u>54,537,698</u>	<u>44,241,821</u>

Análisis de sensibilidad para pasivos financieros a tasa de interés variable

Una variación de 1 punto porcentual en la tasa de interés al final del periodo que se informa habría incrementado (disminuido) la utilidad neta y el patrimonio en aproximadamente US\$22,500 en el 2016 y aproximadamente US\$36,000 en el 2015. Este análisis asume que todas las otras variables permanecen constantes.

- (iii) **Riesgo de que la posición de mercado de la Compañía se deteriore como consecuencia de la operación propia o de terceros, así como de las condiciones económicas.**

Uno de los riesgos más comunes es el riesgo de que la posición de mercado de la Compañía se deteriore como consecuencia de la operación propia o de terceros. La Compañía ha mantenido durante los últimos años una importante participación en el mercado ecuatoriano de servicios de internet debido a la alta calidad y variedad de productos que ofrece a sus consumidores, lo cual implica que la Compañía asuma el riesgo de que se origine variaciones en su participación conforme las gestiones de penetración y posicionamientos de mercado de la competencia, para lo cual durante el 2016 y 2015 su estrategia se centró en la calidad de sus productos y una adecuada estructura de precios.

**(b) Riesgo de crédito**

Las políticas de administración de riesgo crediticio son aplicadas principalmente por el área de crédito y finanzas. El riesgo de crédito surge del efectivo y equivalentes de efectivo así como de la exposición al crédito de los clientes mayoristas y minoristas, que incluyen a los saldos pendientes de las cuentas por cobrar y a las transacciones comprometidas.

Respecto a los bancos e instituciones financieras donde se mantiene el efectivo y sus equivalentes, la Compañía realiza principalmente operaciones con instituciones financieras que cuenten con una calificación de riesgo independiente que denoten niveles de solvencia y respaldo adecuados dentro del mercado financiero.

TELCONET S.A.

**NOTAS EXPLICATIVAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS SEPARADOS  
POR EL AÑO TERMINADO EL 31 DE DICIEMBRE DEL 2016**  
(Expresado en dólares estadounidenses)

La Compañía mantiene políticas para el otorgamiento de créditos directos y aceptación de clientes, relacionadas con: límites de crédito, capacidad de endeudamiento, fuente de repago, comportamiento de pago, garantías, antigüedad, seguimiento, cobranzas y deterioro, en los casos aplicables. La Compañía analiza la calificación de riesgo crediticio individual por cada cliente significativo y calcula el monto recuperable correspondiente. Adicionalmente, clasifica la cartera en segmentos similares y analiza permanentemente el comportamiento de pago histórico de los clientes, antigüedad, actualización de datos, entre otros factores. Los límites de crédito se establecen en función del análisis de la capacidad de pago de cada cliente, tomando en consideración los resultados de calificaciones internas y/o externas.

**(c) Riesgo de liquidez**

La principal fuente de liquidez son los flujos de efectivo provenientes de sus actividades comerciales. Para administrar la liquidez de corto plazo, la Compañía se basa en los flujos de caja proyectados para un periodo de doce meses.

El cuadro a continuación analiza los pasivos financieros no derivados de la Compañía remanentes a la fecha del estado de situación financiera hasta la fecha de su vencimiento. Los montos revelados en el cuadro son los flujos de efectivo no descontados.

2016	Menos de 1 año	Entre 1 y 2 años	Entre 2 y 3 años
Préstamos y obligaciones financieras	33,755,339	22,898,269	2,443,284
Cuentas por pagar a proveedores	28,098,828	5,476,584	493,720
Cuentas por pagar a compañías relacionadas	120,343	1,319,757	-
Otras cuentas por pagar	667,972	1,447,200	1,303,600
2015	Menos de 1 año	Entre 1 y 2 años	Entre 2 y 3 años
Préstamos y obligaciones financieras	27,731,252	15,048,375	4,494,044
Cuentas por pagar a proveedores	22,910,758	-	-
Cuentas por pagar a compañías relacionadas	1,315,997	15,211,282	-
Otras cuentas por pagar	882,344	-	-

**4.2 Administración del riesgo de capital -**

Los objetivos de la Compañía al administrar el capital son el salvaguardar la capacidad de la misma de continuar como empresa en marcha con el propósito de generar retornos a los accionistas, beneficios a otros grupos de interés y mantener una estructura de capital óptima para reducir el costo del capital.

TELCONET S.A.

NOTAS EXPLICATIVAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS SEPARADOS  
POR EL AÑO TERMINADO EL 31 DE DICIEMBRE DEL 2016  
(Expresado en dólares estadounidenses)

La Compañía monitorea su capital sobre la base del ratio de apalancamiento. Los ratios de apalancamiento al 31 de diciembre de 2016 y 2015 fueron los siguientes:

	2016	2015 (*)
Préstamos y obligaciones financieras	54,537,648	64,241,821
Cuentas por pagar a proveedores	23,656,150	22,920,758
Cuentas por pagar a compañías relacionadas	30,749,223	15,698,881
Otras cuentas por pagar	3,347,972	882,149
	<u>62,291,043</u>	<u>81,643,609</u>
Menos:		
Efectivo y equivalentes de efectivo	(10,794,855)	(2,797,052)
Activos financieros a valor razonable	<u>(5,930,786)</u>	<u>(4,274,623)</u>
Deuda neta	75,635,399	76,506,601
Total patrimonio neto	<u>66,980,674</u>	<u>60,298,612</u>
Capital total	<u>142,226,073</u>	<u>136,895,233</u>
Ratio de apalancamiento	53%	56%

(\*) Cifras reestructuradas.

TELCONET S.A.

NOTAS EXPLICATIVAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS SEPARADOS  
POR EL AÑO TERMINADO EL 31 DE DICIEMBRE DEL 2016  
(Expresado en dólares estadounidenses)

5. INSTRUMENTOS FINANCIEROS

5.1 Categorías de instrumentos financieros -

A continuación se presentan los valores libros de cada categoría de instrumentos financieros al cierre de cada ejercicio:

	2016		2015	
	Corriente	No corriente	Corriente	No corriente
<b>Activos financieros medidos al costo</b>				
Efectivo y equivalentes de efectivo	44,724,805	-	3,797,825	-
<b>Activos financieros medidos al costo amortizado</b>				
Inversiones mantenidas hasta el vencimiento	1,258,227	-	1,254,777	-
Cuentas por cobrar comerciales	11,235,028	-	11,975,494	-
Cuentas por cobrar a compañías relacionadas	12,139,889	1,598,001	5,342,695	-
Otras cuentas por cobrar	1,982,652	2,876,324	7,652,864	2,894,544
<b>Activos financieros medidos a valor razonable con cambios en resultados</b>				
	1,176,789	-	4,374,423	-
<b>Total activos financieros</b>	<b>48,414,514</b>	<b>4,474,325</b>	<b>42,091,328</b>	<b>2,894,544</b>
<b>Pasivos financieros medidos al costo amortizado</b>				
Préstamos y obligaciones financieras	1,149,648	21,078,039	25,034,032	18,289,431
Cuentas por pagar a proveedores	11,043,044	5,273,314	23,000,754	-
Cuentas por pagar a compañías relacionadas	129,345	10,518,389	1,315,482	14,282,664
Otras cuentas por pagar	307,373	2,086,000	889,140	-
<b>Total pasivos financieros</b>	<b>12,629,410</b>	<b>39,064,138</b>	<b>50,239,412</b>	<b>32,572,125</b>

5.2 Valor razonable de instrumentos financieros -

- El valor en libros de efectivo y equivalentes de efectivo, cuentas por cobrar comerciales y cuentas por cobrar a compañías relacionadas así como otras cuentas por pagar se aproxima al valor razonable debido a la naturaleza de corto plazo de estos instrumentos.
- El valor en libros de otras cuentas por cobrar, cuentas por pagar a compañías relacionadas y cuentas por pagar a proveedores se aproxima al valor razonable considerado que las mismas están registradas a su costo amortizado utilizando tasas vigentes del mercado (tasa de interés del 6.5%, igual al promedio de tasas de interés a la cual la Compañía tiene acceso de financiamiento).
- Las inversiones mantenidas hasta el vencimiento devengan intereses equivalentes a las tasas pasivas de estos instrumentos vigentes en el mercado (tasa de interés pasiva vigente al 31 de diciembre del 2016 según el Banco Central del Ecuador 5.12% vs. 5.98% tasa promedio que devengan las inversiones).
- Las emisiones de obligaciones incluidas en el rubro "Préstamos y obligaciones financieras" devengan intereses equivalente a las tasas activas de estos instrumentos vigentes en el mercado (8.87% interés

**TELCONET S.A.****NOTAS EXPLICATIVAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS SEPARADOS  
POR EL AÑO TERMINADO EL 31 DE DICIEMBRE DEL 2016**

(Expresado en dólares estadounidenses)

nominal en todas las emisiones vs. 8.25% promedio reportado en la página de Bolsa de Valores de Guayaquil para instrumentos similares). En lo que respecta a los préstamos con entidades financieras locales su valor es equivalente a su valor razonable (tasa de interés activa vigente al 31 de diciembre del 2016 según el Banco Central del Ecuador 9.16% vs. 9.38% tasa promedio que devengan los préstamos). Los principales préstamos del exterior devenga tasas de interés de mercado de acuerdo a los respectivos países de emisión.

**5-3 Calidad crediticia de los activos financieros -**

En la Nota 2.6.3, se detalla la metodología para efectuar los análisis y evaluación del deterioro. La calidad crediticia del efectivo determinado por calificadoras independientes es como sigue:

	2016	2015
Instituciones financieras:		
AAA-	7,228,242	305,666
AAA	1,135,926	-
AA+	854,925	95,344
AA-	81,334	-
A+	897	-
A-	4,965	-
BBB-	6,314,493	2,177,124
Otras menores	84,437	5,420
	<u>10,705,219</u>	<u>2,524,354</u>

Calificación de instituciones locales de acuerdo a información disponible en la Superintendencia de Bancos. Calificación de institución del exterior de acuerdo al Sistema Federal de Reservas de Estados Unidos.

**6. EFECTIVO Y EQUIVALENTES DE EFECTIVO**

Composición al 31 de diciembre:

	2016	2015
Caja	19,636	244,701
Bancos (1)	7,718,770	347,391
Inversiones temporales (2)	1,351,948	-
Instituciones financieras del exterior (3)	<u>1,424,501</u>	<u>2,177,033</u>
	<u>10,714,855</u>	<u>2,769,055</u>

**TELCONET S.A.**

**NOTAS EXPLICATIVAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS SEPARADOS  
POR EL AÑO TERMINADO EL 31 DE DICIEMBRE DEL 2016**  
(Expresado en dólares estadounidenses)

- (1) Comprende a depósitos a la vista en bancos locales.
- (2) Corresponden a certificados de depósitos que se liquidan en menos de 90 días y devengan una tasa de interés anual del 0.25%.
- (3) Incluye principalmente efectivo mantenido en Merrill Lynch (Estados Unidos) por US\$1,314,402 (2015: US\$2,177,033), el cual sirve de garantía para respaldar pasivos con la misma entidad financiera.

**7. ACTIVOS FINANCIEROS A VALOR RAZONABLE**

Corresponde a inversiones en portafolio de Merrill Lynch (Estados Unidos) que sirven de garantía para respaldar pasivos con la misma entidad financiera.

**Técnicas de valoración utilizados para obtener el nivel 1 de valores razonables**

La Compañía utiliza la valoración efectuada por Merrill Lynch de cada una de las inversiones en el portafolio a través de precios de mercado obtenidos por la misma institución financiera al 31 de diciembre del 2016.

**8. INVERSIONES MANTENIDAS HASTA EL VENCIMIENTO**

Composición al 31 de diciembre:

Institución financiera	Tasa de interés anual		2016	2015
	2016	2015		
Banco de Machala S.A. (1)	5.5%	5.5%	1,054,049	1,000,000
Banco Pichincha C.A. (2)	6.00%	8.00%	416,704	422,783
Banco de la Producción Produbanco S.A. (3)	6%	8.75%	295,000	295,000
Banco Guayaquil S.A. (4)	4.25% - 5.25%	5.0%	161,313	133,491
Banco Internacional S.A. (5)	5.12% - 5.99%	-	220,992	-
Intereses devengados			5,034	3,573
			<u>2,093,092</u>	<u>1,854,777</u>

- (1) En el 2016 corresponde a un certificado de depósito emitido el 9 de noviembre del 2016 con vencimiento a 1 año. En el 2015 corresponde a una póliza de acumulación emitida el 7 de mayo del 2015 con vencimiento a 180 días.
- (2) En el 2016 corresponde a una póliza de acumulación emitida el 3 de mayo del 2016 con vencimiento a 1 año. En el 2015 corresponde a una póliza de acumulación emitida el 4 de mayo del 2015 con vencimiento a 1 año.

TELCONET S.A.

NOTAS EXPLICATIVAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS SEPARADOS  
POR EL AÑO TERMINADO EL 31 DE DICIEMBRE DEL 2016

(Expresado en dólares estadounidenses)

- (3) En el 2016 corresponde a un certificado de depósito emitido el 17 de septiembre del 2016 con vencimiento a 1 año. En el 2015 corresponde a una póliza de acumulación emitida el 16 de septiembre del 2015 con vencimiento a 1 año.
- (4) En el 2016 corresponden a dos pólizas de acumulación emitidas en febrero y octubre del 2016 con vencimiento de 368 y 182 días, respectivamente. En el 2015 corresponden a dos pólizas de acumulación, la primera emitida en febrero del 2016 con un vencimiento a 1 año, la segunda emitida en octubre del 2016 con vencimiento a 180 días.
- (5) Corresponden a dos certificados de inversión emitido el 24 de marzo y 21 de octubre del 2016 con vencimiento de 1 año y 270 días, respectivamente.

9. CUENTAS POR COBRAR COMERCIALES

Composición al 31 de diciembre:

	2016	2015
Cuentas (1)	15,221,564	20,865,555
Provisión por deterioro (2)	(2,386,306)	(2,188,091)
	<u>12,835,258</u>	<u>18,677,464</u>

- (1) La antigüedad de las cuentas por cobrar comerciales es la siguiente:

	2016		2015	
Por vencer	<u>10,666,415</u>	70%	<u>11,382,187</u>	54%
Vencidas				
31 a 60 días	1,087,376	7%	3,474,831	17%
61 a 90 días	514,431	3%	633,493	3%
91 a 120 días	91,396	1%	903,776	4%
121 a 180 días	835,804	6%	4,204,673	19%
más de 180 días	<u>2,025,902</u>	13%	<u>2,386,395</u>	11%
	<u>15,221,564</u>	100%	<u>20,865,555</u>	100%

TELCONET S.A.

NOTAS EXPLICATIVAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS SEPARADOS  
POR EL AÑO TERMINADO EL 31 DE DICIEMBRE DEL 2016  
(Expresado en dólares estadounidenses)

(2) El movimiento de la provisión por deterioro es como sigue:

	2016	2015
Saldo al 1 de enero	2,188,091	1,947,061
Incrementos	1,319,177	240,830
Bajas	(1,126,762)	-
Saldo al 31 de diciembre	<u>2,380,506</u>	<u>2,188,091</u>

10. OTRAS CUENTAS POR COBRAR

Composición al 31 de diciembre:

	2016		2015	
	Corriente	No corriente	Corriente	No corriente
Municipales (1)	174,098	4,671,483	158,006	4,440,767
Empresas	747,218	-	568,228	-
Pioneer Cable Ltda. (2)	-	-	5,411,575	-
Depósitos en garantía	-	477,716	-	477,717
Otros	4,476,372	208,696	896,713	-
Provisión por deterioro (1)	(227,044)	(208,696)	-	-
	<u>4,170,644</u>	<u>5,148,599</u>	<u>7,974,522</u>	<u>4,969,294</u>

- (1) Corresponde a valores retenidos por varios Gobiernos Autónomos Descentralizados Municipales, quienes a su vez han expedido ordenanzas municipales destinadas al cobro de tasas municipales por concepto de uso y ocupación de espacio aéreo, suelo y subsuelo en el tendido de redes y demás infraestructuras de las compañías de telecomunicaciones de acuerdo a lo que indica el Art.567 del Código Orgánico de Organización Territorial, Autonomías y Descentralización. La Compañía ha realizado la solicitud de devolución de los mismos a través de sus asesores legales, y ha realizado un análisis de recuperación con los mismos para estimar el valor recuperable y además la porción que se estima recuperar en el corto plazo. El mencionado análisis se basa en la siguiente información: i) historial de recuperaciones y fundamento legal sobre la recuperación; ii) status de trámites actuales de recuperación efectuados por los asesores legales; y, iii) valores que se consideran de difícil recuperación y que no se han iniciado trámites legales para su cobro.
- (2) Corresponde al saldo por cobrar por la venta efectuada en el año 2014 a un tercero de acciones y derechos irrenunciables de capacidad de uso (IRU) de Cable Andino Inc. los cuales pertenecían a la Compañía. El precio pactado por la venta ascendió a US\$30,000,000, con un plazo de pago hasta marzo del 2016, sin intereses; por lo que la Compañía realizó el respectivo análisis de interés implícito, descontando los flujos a valor presente a una tasa anual del 6.5%. En enero del 2015, dicho tercero, realizó el traspaso de la mencionada deuda hacia la compañía Pioneer Cable Ltda., la cual canceló la deuda a la Compañía durante el 2016.

TELCONET S.A.

NOTAS EXPLICATIVAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS SEPARADOS  
POR EL AÑO TERMINADO EL 31 DE DICIEMBRE DEL 2016  
(Expresado en dólares estadounidenses)

11. INVENTARIOS

Composición al 31 de diciembre:

	2016	2015
Equipos e insumos para la instalación	33,353,443	19,080,903
Inventario en tránsito	3,747,505	1,002,355
Otros materiales y repuestos	77,628	50,810
	<u>19,278,707</u>	<u>20,134,068</u>
Menos - Provisión de lento movimiento de inventarios (1)	<u>(539,820)</u>	<u>(219,820)</u>
	<u>18,738,887</u>	<u>19,914,248</u>

(1) Movimiento de la provisión de lento movimiento de inventarios:

	2016	2015
Saldo al 1 de enero	539,820	539,820
Movimientos del año	-	-
Saldo al 31 de diciembre	<u>539,820</u>	<u>539,820</u>

Al 31 de diciembre del 2016 y 2015 existen gravámenes sobre los inventarios por aproximadamente US\$3,219,000 y US\$4,770,000, respectivamente.

**TELCONET S.A.**

**NOTAS EXPLICATIVAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS SEPARADOS  
POR EL AÑO TERMINADO EL 31 DE DICIEMBRE DEL 2016**  
(Expresado en dólares estadounidenses)

**12. PROPIEDADES Y EQUIPOS**

El movimiento y los saldos de propiedades y equipos se presentan a continuación:

	31 de diciembre								
	Terreno	Edificios y instalaciones	Mobiliario, equipos de oficina y otros	Equipos de telecomunicaciones	Software	Limitaciones de derechos	Subtotal	Depreciación acumulada	Saldo
<b>Al 31 de enero del 2016</b>									
Cuentas	4,322,491	18,474	79,439	10,765,239	4,738,771	14,438	24,383,242	14,438	10,000,000
Depreciación acumulada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saldo al inicio del ejercicio	4,322,491	18,474	79,439	10,765,239	4,738,771	14,438	24,383,242	14,438	10,000,000
<b>Movimientos año</b>									
Adquisición	-	-	13,895	10,712,427	1,877,948	73,319	12,776,589	46,222	12,776,589
Transferencia	-	-	-	-	42,764	-	42,764	-	42,764
Depreciación	-	-	(10,000)	(1,800,000)	(1,100,000)	(1,100,000)	(5,000,000)	5,000,000	-
Valor al final del ejercicio	4,322,491	18,474	79,439	18,677,666	6,480,779	28,157	30,197,806	19,462	12,776,589
<b>Al 31 de diciembre del 2016</b>									
Cuentas	4,322,491	18,474	79,439	18,677,666	6,480,779	28,157	30,197,806	19,462	12,776,589
Depreciación acumulada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saldo al final del ejercicio	4,322,491	18,474	79,439	18,677,666	6,480,779	28,157	30,197,806	19,462	12,776,589
<b>Movimientos por</b>									
Adquisición	84,294	48,700	84,275	10,112,000	5,079,000	84,275	16,298,544	48,700	16,298,544
Rehabilitación (1)	-	-	-	10,000,000	1,000,000	10,000,000	1,000,000	-	1,000,000
Transferencia	-	-	-	-	1,112,832	-	1,112,832	-	1,112,832
Depreciación	-	-	(10,000)	(1,000,000)	(1,000,000)	(1,000,000)	(4,000,000)	4,000,000	-
Valor al final del ejercicio	84,294	48,700	84,275	10,112,000	5,079,000	84,275	16,298,544	48,700	16,298,544
<b>Al 31 de diciembre del 2016</b>									
Cuentas	4,406,785	67,174	163,754	28,789,666	11,560,779	112,432	45,000,691	67,174	17,817,133
Depreciación acumulada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saldo al final del ejercicio	4,406,785	67,174	163,754	28,789,666	11,560,779	112,432	45,000,691	67,174	17,817,133

(1) Corresponde a la activación de redes de fibra óptica instaladas para prestar el servicio y ejecución de los proyectos "Ciudad digital WI-FI" y "Ministerio de Telecomunicaciones y de la Sociedad de la Información", los que se activaron al concluir las fases de instalación de dichos proyectos por US\$3,158,782 y US\$10,457,633, respectivamente. Ver Nota 15.

**TELCONET S.A.**

**NOTAS EXPLICATIVAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS SEPARADOS  
POR EL AÑO TERMINADO EL 31 DE DICIEMBRE DEL 2016**  
(Expresado en dólares estadounidenses)

Al 31 de diciembre del 2016 y 2015 existen gravámenes sobre las propiedades y equipos por aproximadamente US\$6,041,000 y US\$3,960,000, respectivamente.

**13. PROPIEDADES DE INVERSIÓN**

El movimiento y saldo de propiedades de inversión se presentan a continuación:

	Terrenos	Edificios	Otros muebles	Total
<b>Al 1 de enero del 2015</b>				
Costo	120,000	784,332	596,343	1,500,675
Depreciación acumulada	-	(174,207)	-	(174,207)
Valor en libros	120,000	610,125	596,343	1,326,468
<b>Movimientos 2015</b>				
Ventas / bajas	-	-	(526,952)	(526,952)
Depreciación	-	(36,210)	-	(36,210)
Valor en libros al 31 de diciembre del 2015	-	573,915	69,391	643,306
<b>Al 31 de diciembre del 2015</b>				
Costo	120,000	784,332	69,491	1,973,823
Depreciación acumulada	-	(211,417)	-	(211,417)
Valor en libros	120,000	572,915	69,491	762,406
<b>Movimientos 2016</b>				
Adiciones	-	49,200	-	49,200
Ventas / bajas	-	-	(100,491)	(100,491)
Depreciación	-	(39,210)	-	(39,210)
Valor en libros al 31 de diciembre del 2016	120,000	582,905	-	702,905
<b>Al 31 de diciembre del 2016</b>				
Costo	120,000	833,532	-	953,532
Depreciación acumulada	-	(250,627)	-	(250,627)
Valor en libros	120,000	582,905	-	702,905

Al 31 de diciembre del 2016 el valor razonable de las propiedades de inversión asciende a aproximadamente US\$954,000, monto determinado bajo los lineamientos del nivel 2.

El nivel 2 usado para determinar el valor razonable de terrenos y edificios, se basó en los precios de venta comparables de terrenos cercanos a los de la Compañía, y en los costos de construcción actuales por m<sup>2</sup>.

TELCONET S.A.

NOTAS EXPLICATIVAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS SEPARADOS  
POR EL AÑO TERMINADO EL 31 DE DICIEMBRE DEL 2016  
(Expresado en dólares estadounidenses)

14. ACTIVOS INTANGIBLES

El movimiento y los saldos de activos intangibles se presentan a continuación:

	Capital (BCU) Cable Satélite S.A. (S)	Debitos de sus saldos Premonstrados (S)	Saldo (S)	Capital (BCU) Telcel (S)	Saldo (S)	Saldo (S)	Saldo (S)	Total
<b>Al 1 de enero del 2015</b>								
Cable	-	3,443,109	3,404,847	3,874,695	3,724,229	349,248	349,248	4,073,477
Amortización acumulada	-	(1,953,337)	(2,552,321)	(2,024,490)	(2,523,311)	(3,533,571)	(3,533,571)	(6,056,882)
Valor en libros	-	1,489,772	852,526	1,850,205	998,308	174,323	174,323	(5,983,405)
<b>Movimientos 2015</b>								
Adiciones	946,239	-	-	-	-	946,239	946,239	1,892,478
Traspaso desde trabajo en progreso (1)	-	-	-	-	-	-	-	-
Valor 7 figura (2)	-	-	-	(1,077,643)	-	-	-	(1,077,643)
Amortización (3)	-	(443,697)	(245,891)	(243,020)	(56,271)	(282,162)	(282,162)	(524,353)
Valor en libros al 31 de diciembre del 2015	946,239	5,537,375	3,332,529	1,062,562	977,236	788,161	788,161	4,847,925
<b>Al 31 de diciembre del 2016</b>								
Cable	946,239	9,441,100	3,574,847	4,417,668	3,334,229	4,448,278	4,448,278	10,367,874
Amortización acumulada	-	(4,293,544)	(5,142,221)	(3,872,666)	(5,744,011)	(6,056,255)	(6,056,255)	(11,790,266)
Valor en libros	946,239	5,147,556	1,432,626	1,065,002	877,218	792,023	792,023	8,577,608
<b>Movimientos 2016</b>								
Adiciones	-	-	163,528	-	-	163,528	163,528	327,056
Amortización (4)	(27,111)	(675,271)	(253,427)	(1,111,941)	(41,461)	(1,085,029)	(1,085,029)	(2,043,528)
Valor en libros al 31 de diciembre del 2016	919,128	4,472,285	1,342,727	953,061	835,757	870,522	870,522	7,461,136
<b>Al 31 de diciembre del 2016</b>								
Cable	946,239	9,441,100	3,574,847	4,417,668	3,334,229	4,448,278	4,448,278	10,367,874
Amortización acumulada	(27,111)	(4,293,544)	(5,142,221)	(3,872,666)	(5,744,011)	(6,056,255)	(6,056,255)	(11,790,266)
Valor en libros	919,128	5,147,556	1,342,727	953,061	835,757	870,522	870,522	7,461,136

**TELCONET S.A.**

**NOTAS EXPLICATIVAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS SEPARADOS  
POR EL AÑO TERMINADO EL 31 DE DICIEMBRE DEL 2016**  
(Expresado en dólares estadounidenses)

- (1) Corresponde al monto de US\$940,330, el cual fue reclasificado desde el rubro trabajos en proceso hacia el rubro de activos intangibles, de acuerdo al contrato firmado el 28 de julio del 2015, en el cual su subsidiaria Cable Andino Inc. (Mancomunidad de las Bahamas) se compromete a entregar derechos irrenunciables de capacidad de uso (IRU) a través del cable de fibra óptica submarina a la Compañía. El valor de mercado de los derechos irrenunciables de capacidad de uso (IRU) mencionados ascienden a US\$20,000,000 los cuales fueron entregados en garantía a la Corporación Interamericana de Inversiones, de acuerdo al contrato firmado el 12 de junio del 2015, ver Nota 18. La Compañía inició la amortización de los mismos a partir del 2016, con una vida útil estimada de 25 años.
- (2) Corresponde a derechos adquiridos en la primera ampliación del sistema de cable submarino, denominado "Panamericano" con una vida útil estimada de 15 años.
- (3) Corresponde a los aportes realizados en los fideicomisos mercantiles "Ductos de Guayaquil", "Ductos de Samborombón" y "Ductos del Distrito Metropolitano de Quito Fideicomiso Mercantil", los cuales otorgan a la Compañía el derecho de uso de los mencionados ductos en un plazo de 15 años.
- (4) Corresponde a derechos irrenunciables de capacidad de uso (IRU) adquiridos en años anteriores, los cuales tienen una vida útil estimada de 15 años.
- (5) Durante el año 2015, la Compañía cedió derechos irrenunciables de capacidad de uso como parte de cancelación de acreencias con el proveedor Ise View (España).

Al 31 de diciembre del 2016 y 2015, existen gravámenes sobre los activos intangibles por US\$940,330.

**15- TRABAJOS EN PROCESO**

Composición al 31 de diciembre:

	2016		2015	
	Corriente	No corriente	Corriente	No corriente
Ministerio de Telecomunicaciones y de la Sociedad de la Información (1)	-	-	11,060,237	-
Pacific Caribbean Cable System (PCCS) (2)	-	-	-	24,054,107
Ciudad digital W1-R (3)	-	-	-	1,399,369
Otros proyectos	-	-	-	150,218
	-	-	11,060,237	25,543,794

- (1) El 5 de diciembre del 2013, la Compañía y el Ministerio de Telecomunicaciones y de la Sociedad de la Información firmaron un contrato denominado "Implementación de conectividad y equipamiento para las escuelas fiscales y organismos de desarrollo social a nivel nacional (implementación de 1,240 laboratorios de cómputo y servicio de conectividad para 2,411 laboratorios de cómputo a nivel nacional)". El contrato ascendió a US\$40,277,917, distribuidos de la siguiente manera: US\$30,683,681 para la instalación y mantenimiento preventivo para los 1,240 laboratorios de cómputo y US\$9,594,236 por el servicio de conectividad para los 2,411 laboratorios a partir del 1 de del 2014. Durante el 2016 este proyecto fue totalmente liquidado, y tanto el Ministerio de

**TELCONET S.A.**

**NOTAS EXPLICATIVAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS SEPARADOS  
POR EL AÑO TERMINADO EL 31 DE DICIEMBRE DEL 2016**  
(Expresado en dólares estadounidenses)

Telecomunicaciones y de la Sociedad de la Información así como la Compañía realizaron las inspecciones finales y firmaron las correspondientes actas de entrega – recepción indicando la conformidad de ambas partes.

El movimiento del proyecto es el siguiente:

	2016	2015
Saldo al 1 de enero	11,189,237	11,027,856
Equipos y materiales	-	8,267,855
Reconocimiento de costo de proyectos (entrega)	(731,604)	(8,603,095)
Activación red digital como equipos de telecomunicación (Nota 12)	(10,457,631)	-
		306,511
Saldo al 31 de diciembre	-	11,189,237

- (2) La Compañía desde el año 2013 en conjunto con su subsidiaria Cable Andino Inc. y con otros participantes a nivel mundial, desarrollaron el proyecto de fibra óptica submarina de última generación, que le garantiza su utilización por lo menos por 25 años.

El movimiento del proyecto es el siguiente:

	2016	2015
Saldo al 1 de enero	14,961,991	17,714,825
Costos de proveedores - principalmente Alcatel - Lucent	7,422,328	7,863,397
Activación de proyecto - capacidad IRU (1)	-	(949,130)
Aporte a capital de Cable Andino Inc. (2)	(12,384,460)	-
Otros movimientos menores	-	(24,191)
	-	14,961,991

- (1) En el año 2015 corresponde a la reclasificación hacia activos intangibles de acuerdo al contrato firmado con su subsidiaria Cable Andino Inc. en el cual la Compañía recibe derechos irrenunciables de capacidad de uso (IRU). Ver Nota 14.
- (2) Durante el 2016, la Compañía utilizó estos rubros para efectuar un aporte para futuras capitalizaciones por US\$32,384,460 a Cable Andino Inc.
- (3) El 1 de octubre del 2014 la Compañía firmó con el Gobierno Autónomo Descentralizado Municipal de Guayaquil el denominado "Contrato del servicio de instalación de una red de internet Wi-fi para uso gratuito en la ciudad de Guayaquil" - Ciudad digital Wi-fi, cuyo monto es de US\$12,375,000 (más IVA), con un plazo para la prestación del servicio de 1,800 días contados a partir de la firma del

TELCONET S.A.

**NOTAS EXPLICATIVAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS SEPARADOS  
POR EL AÑO TERMINADO EL 31 DE DICIEMBRE DEL 2016**  
(Expresado en dólares estadounidenses)

contrato. Durante la instalación y ejecución del proyecto fue necesario instalar una red de fibra óptica que es propiedad de la Compañía, para la transmisión de datos y prestación del servicio acordado. En el 2016 la Compañía reclasificó como parte de sus propiedades y equipos la red utilizada para prestar el servicio pactado en el contrato de servicios por US\$3,458,782. Ver Nota 12.

**16. INVERSIONES EN DERECHOS FIDUCIARIOS**

El movimiento y saldos de inversiones en derechos fiduciarios se presentan a continuación:

	Fideicomiso Bosques de los Ceibos	
	2016	2015
Saldo al 1 de enero del 2016	1,297,229	1,297,229
Aficiones	225,000	-
Saldo al 31 de diciembre del 2016	<u>1,422,229</u>	<u>1,297,229</u>

El Fideicomiso Bosques de los Ceibos fue constituido con la finalidad de que con los bienes aportados y con los que se aporten en el futuro se desarrolle un proyecto inmobiliario que se denomina "Bosques de los Ceibos", en la ciudad de Guayaquil.

TELCONET S.A.

NOTAS EXPLICATIVAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS SEPARADOS  
 POR EL AÑO TERMINADO EL 31 DE DICIEMBRE DEL 2016  
 (Expresado en dólares estadounidenses)

17. INVERSIONES EN SUBSIDIARIAS Y ASOCIADAS

Un detalle de las inversiones es como sigue:

Entidad	Actividad principal	Porcentaje de participación en el capital (%)		2016	2015
		2016	2015		
<b>Subsidiarias</b>					
Cable Andino S.A. Compañía	Administración de sistemas de cables submarinos y telecomunicaciones.	99.99	99.99	1,750,350	1,375,360
Subsidiaria Lucernas S.A.	Implantación de líneas troncales.	99.99	99.99	1,014,479	1,114,479
Transcelo S.A.	Actividades de transmisión de imágenes y datos.	98.00	98.00	945,429	945,429
Uyuma S.A.	Exploración de líneas troncales.	99.99	99.99	280,519	281,530
Cable Andino Inc.	Operadores del cable de fibra óptica submarino Pacific Crossing Cable System (PCCS)	75.00	75.00	32,845,577	44,647
Netquest S.A.	Instalación, mantenimiento y reparaciones de estaciones de telecomunicaciones.	90.00	90.00	147,840	147,840
Telesompa S.A.	Venta al por mayor de maquinaria y equipo de oficina.	90.00	90.00	140,052	140,052
Imantecm S.A.	Desarrollo de programas para equipos de computación y procesamiento de datos.	90.00	90.00	6,000	6,000
Telecomer S.A.	Actividades especializadas de construcción.	91.00	91.00	791	791
Unicom S.A.	Servicios de telecomunicaciones.	98.00	-	351,000	-
Telecom Panamá S.A.	Venta y desarrollo de servicios e infraestructura de telecomunicaciones.	99.00	-	10,000	-
				<u>17,720,957</u>	<u>4,011,047</u>
<b>Asociadas</b>					
Luzern Fiber Home Cable Co. Ltda	Pulsación de cables de fibra óptica para la transmisión de datos y/o transmisión de imágenes en directo.	49.00	49.00	6,925,032	5,491,479
Security Data S.A. Seguridad en Datos y Firma Digital S.A.	Certificaciones digitales y de firmas electrónicas.	49.00	49.00	84,000	84,000
Geotech S.A.	Actividades relacionadas con el análisis, diseño e programación de sistemas informáticos.	49.00	49.00	8,000	8,000
				<u>7,017,032</u>	<u>5,583,479</u>
				<u>24,737,989</u>	<u>10,014,526</u>
				<u>(1,419,261)</u>	
Provisiones por devaluación				<u>13,500,000</u>	<u>13,500,000</u>

**TELCONET S.A.**

**NOTAS EXPLICATIVAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS SEPARADOS  
POR EL AÑO TERMINADO EL 31 DE DICIEMBRE DEL 2016**  
(Expresado en dólares estadounidenses)

El movimiento de las inversiones es como sigue:

	2016	2015
Saldo al 1 de enero	11,163,519	5,014,994
Añadidos		
Subsidiarias (1)	33,097,186	1,405,796
Asociadas (2)	1,994,035	4,173,795
Deterioro (3)	(5,298,231)	-
Saldo al 31 de diciembre	<u>40,956,489</u>	<u>10,694,585</u>

- (1) Corresponde principalmente a los aportes de capital a Cable Andino Inc. por US\$32,384,460. Adicionalmente se adquirieron acciones de Linkotel S.A. por US\$351,500, las cuales a la fecha de emisión de estos estados financieros se encuentran en etapa de legalización.
- (2) Corresponde principalmente a los desembolsos entregados a Latam Fiber Home Cable Cía. Ltda. por US\$1,494,760 (2015: US\$2,364,756) para la construcción de la fábrica de fibra óptica de la mencionada asociada.
- (3) La Compañía realizó un análisis de deterioro sobre las acciones mantenidas en las diferentes subsidiarias y asociadas de las cuales no se espera recuperar su inversión en libros. Como resultado de este análisis se registró un deterioro, con cargo a los resultados del 2016 por los siguientes valores: i) Transteleco S.A. por US\$943,459; ii) Netspeed por US\$147,840 y, iii) Eeonocompu S.A. por US\$140,052.

TELCONET S.A.

NOTAS EXPLICATIVAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS SEPARADOS  
 POR EL AÑO TERMINADO EL 31 DE DICIEMBRE DEL 2016  
 (Expresado en dólares estadounidenses)

18. PRÉSTAMOS Y OBLIGACIONES FINANCIERAS

Composición al 31 de diciembre:

	Tasa	2016		2015	
		Cometa	Guatemala	Cometa	Guatemala
<b>Notas con instituciones locales (1)</b>	<b>Interés anual</b>				
Banco Guaymál S.A.	9.05%	3,286,549	895,400	3,751,603	891,879
Banco de la Productiva Productivos S.A.	9.05% - 5.26%	1,223,952	491,792	289,090	-
Banco del Istmo S.A.	9.05%	7,011	33,791	-	-
Banco Pichucha C.A.	8.74% - 9.05%	1,962,086	1,230,646	1,893,040	-
Banco de Marabá S.A.	7.05% - 11.25%	888,862	889,394	1,125,771	-
Banco Internacional S.A.	8.95% - 9.54%	92,867	-	1,125,584	-
Banco Americano S.A.	11.00% - 8.95%	963,613	36,896	437,731	427,382
Banco Bolivariano C.A.	5.00% - 5.80%	1,875,285	45,738	949,365	-
Bancojae Bancaria		192,860	-	1,042,804	-
<b>Préstamos con instituciones del exterior</b>					
Merid (arch - Estados Unidos) (2)	2% - 2.15%	1,299,400	1,875,989	1,299,989	-
Banco - Panamá	8%	2,983,687	-	-	-
Corporación Interamericana de Inversiones (3)	LIBOR + 0.50%	79,209	2,000,000	285,714	1,254,086
Banco Bolivariano - Panamá	7.00%	24,890	35,025	135,120	-
<b>Obligaciones financieras</b>					
Emisión de obligaciones y papel comercial (4)	5.00%	11,905,561	13,661,166	8,322,894	11,290,511
		<u>11,498,668</u>	<u>31,078,090</u>	<u>25,012,295</u>	<u>23,386,376</u>

Los vencimientos finales de los préstamos y obligaciones financieras a largo plazo son como siguen:

Años	2016	2015
2017	-	7,649,853
2018	13,313,805	5,779,310
2019	6,235,125	3,059,700
2020	3,173,778	1,409,706
2021	<u>116,502</u>	<u>428,570</u>
	<u>23,039,610</u>	<u>18,307,139</u>

(1) Préstamos obtenidos para financiar capital de trabajo. Ver garantías otorgadas en las Notas 11, 12 y 14.

TELCONET S.A.

NOTAS EXPLICATIVAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS SEPARADOS  
POR EL AÑO TERMINADO EL 31 DE DICIEMBRE DEL 2016  
(Expresado en dólares estadounidenses)

- (2) Al 31 de diciembre del 2016, la Compañía mantiene como colateral US\$1,314,402 (2015: US\$2,177,033) en efectivo y US\$5,930,789 (2015: US\$4,274,933) activos financieros a valor razonable con la misma entidad financiera. Ver Notas 6 y 7.
- (3) Corresponde a préstamo adquirido con la Corporación Interamericana de Inversiones en julio del 2015 por un monto de US\$3,000,000 para financiar capital de trabajo e inversiones. Esta obligación tiene un plazo de 2,176 días, cuenta con un período de gracia de 12 meses para pagos de capital y tiene pagos trimestrales con una tasa anual de LIBOR + 6.50%. Como respaldo de esta deuda, la Compañía y otras entidades relacionadas firmaron un pagaré y mantienen como garantía derechos irrenunciables de capacidad de uso (IRU) a un valor de mercado que asciende a US\$20,000,000. Ver Nota 14.
- (4) Emisión de obligaciones:

Composición:

	2016	2015
Corriente	12,605,651	6,323,864
No corriente	13,615,166	14,580,811
	<u>26,220,817</u>	<u>20,904,675</u>
Moras - intereses provisionados	(240,700)	(360,086)
Capital de obligaciones	<u>25,980,117</u>	<u>20,544,589</u>

TELCONET S.A.

NOTAS EXPLICATIVAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS SEPARADOS  
 POR EL AÑO TERMINADO EL 31 DE DICIEMBRE DEL 2016  
 (Expresado en dólares estadounidenses)

	2016	2015
<b>Tercera emisión de obligaciones (1)</b>		
Monto emitido pendiente de pago al 1 de enero	1,054,456	1,286,456
Pagos realizados en:		
Costo de emisiones	(867,232)	(1,779,554)
	17,257	49,239
<b>Saldo al 31 de diciembre</b>	<b>204,481</b>	<b>1,054,201</b>
<b>Cuarta emisión de obligaciones (2)</b>		
Monto emitido pendiente de pago al 1 de enero	3,279,273	4,771,273
Pagos realizados en:		
Costo de emisiones	(1,998,068)	(2,669,000)
	25,545	57,000
<b>Saldo al 31 de diciembre</b>	<b>1,306,750</b>	<b>2,159,273</b>
<b>Quinta emisión de obligaciones (3)</b>		
Monto emitido pendiente de pago al 1 de enero	5,060,064	6,927,598
Pagos realizados en:		
Costo de emisiones	(3,923,339)	(5,923,339)
	98,400	74,795
<b>Saldo al 31 de diciembre</b>	<b>1,235,125</b>	<b>1,078,054</b>
<b>Sexta emisión de obligaciones (4)</b>		
Monto emitido pendiente de pago al 1 de enero	6,338,095	8,428,735
Pagos realizados en:		
Costo de emisiones	(3,000,000)	(2,000,000)
	80,000	192,800
<b>Saldo al 31 de diciembre</b>	<b>3,418,095</b>	<b>6,621,535</b>
<b>Septima emisión de obligaciones (5)</b>		
Monto emitido pendiente de pago al 1 de enero	7,000,000	-
Colocaciones realizadas en:		
Pagos realizados en:	3,700,000	7,700,000
Costo de emisiones	(16,400,000)	(413,300)
	96,700	248,200
<b>Saldo al 31 de diciembre</b>	<b>3,000,700</b>	<b>7,132,900</b>
<b>Octava emisión de obligaciones (6)</b>		
Monto emitido pendiente de pago al 1 de enero	-	-
Colocaciones realizadas en el año	4,800,000	-
Costo de emisiones en el año	10,300	-
<b>Saldo al 31 de diciembre</b>	<b>4,800,000</b>	<b>-</b>
<b>Papel comercial (7)</b>		
Monto emitido pendiente de pago al 1 de enero	-	-
Colocaciones realizadas en el año	4,000,000	-
Costo de emisiones en el año	48,000	-
<b>Saldo al 31 de diciembre</b>	<b>4,000,000</b>	<b>-</b>
<b>Saldo de emisiones</b>	<b>16,094,000</b>	<b>69,735,000</b>

TELCONET S.A.

**NOTAS EXPLICATIVAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS SEPARADOS  
POR EL AÑO TERMINADO EL 31 DE DICIEMBRE DEL 2016**  
(Expresado en dólares estadounidenses)

- (1) La Junta General de Accionistas celebrada el 13 de diciembre del 2010 aprobó la emisión de obligaciones con garantía general por un monto total de US\$10,000,000, en dos series a una tasa fija anual del 8%, con un plazo de 2,520 días y 1,800 días, respectivamente, pagando capital e intereses trimestralmente. En enero del 2011, mediante resolución No. SC-IMV-DJMV-DAYR-G-11-0000300, la Intendencia de Mercado de Valores aprobó el prospecto de oferta pública, e inscribió los títulos emitidos bajo el No.2011-2-02-00886.
- (2) La Junta General de Accionistas celebrada el 13 de octubre del 2011 aprobó la emisión de obligaciones con garantía general por un monto total de US\$10,000,000, en una sola serie a una tasa fija anual del 8%, con un plazo de 1,800 días, pagando capital e intereses trimestralmente. En noviembre del 2011, mediante resolución No. SC-IMV-DJMV-DAYR-G-11-0006734, la Intendencia de Mercado de Valores aprobó el prospecto de oferta pública, e inscribió los títulos emitidos bajo el No. 2011-2-02-00989.
- (3) La Junta General de Accionistas celebrada el 19 de diciembre del 2012 aprobó la emisión de obligaciones con garantía general por un monto total de US\$10,000,000, en dos series a una tasa fija anual del 8%, con un plazo de 2,520 días y 1,800 días, respectivamente, pagando capital e intereses trimestralmente. En marzo del 2013, mediante resolución No. SC-IMV-DJMV-DAYR-G-13-0001648, la Intendencia de Mercado de Valores aprobó el prospecto de oferta pública, e inscribió los títulos emitidos bajo el No.2013-2-02-01154.
- (4) Las Juntas Generales de Accionistas celebradas el 29 de octubre y 18 de noviembre del 2013 aprobaron la emisión de obligaciones con garantía general por un monto total de US\$10,000,000, en dos series a una tasa fija anual del 8%, con un plazo de 1,800 días, pagando capital e intereses trimestralmente. En enero del 2014, mediante resolución No. SC-IMV-DJMV-DAYR-G-14-0000485, la Intendencia de Mercado de Valores aprobó el prospecto de oferta pública, e inscribió los títulos emitidos bajo el No.2015-2-02-01271.
- (5) La Junta General de Accionistas celebrada el 17 de diciembre del 2014 aprobó la emisión de obligaciones con garantía general por un monto total de US\$12,000,000, en una sola serie a una tasa fija anual del 8%, con un plazo de 1,800 días, pagando capital e intereses trimestralmente. En abril del 2015, mediante resolución No. SCVS-INMV- DNAR-15-0000995, la Intendencia de Mercado de Valores aprobó el prospecto de oferta pública, e inscribió los títulos emitidos bajo el No.2016-G-02-001528.
- (6) La Junta General de Accionistas celebrada el 2 de julio del 2016 aprobó la emisión de obligaciones con garantía general por un monto total de US\$5,000,000, en una sola serie a una tasa fija anual del 8%, con un plazo de 1,440 días, pagando capital e intereses trimestralmente. En septiembre del 2016, mediante resolución No. SCVS-INMV- DNAR-16-0005192, la Intendencia de Mercado de Valores aprobó el prospecto de oferta pública, e inscribió los títulos emitidos bajo el No.2016-G-02-001899.

**TELCONET S.A.**

**NOTAS EXPLICATIVAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS SEPARADOS  
POR EL AÑO TERMINADO EL 31 DE DICIEMBRE DEL 2016**  
(Expresado en dólares estadounidenses)

- (7) La Junta General de Accionistas celebrada el 1 de julio del 2016 aprobó la primera emisión de papel comercial con garantía general por un monto de US\$5,000,000, con un plazo de hasta 360 días. En septiembre del 2016, mediante resolución No. SCVS-INMV- DNAR-16-0005193, la Intendencia de Mercado de Valores aprobó el prospecto de oferta pública, e inscribió los títulos emitidos bajo el No.2016-G-02-001900.

Como parte de los procesos de emisión de obligaciones y papel comercial la Compañía debe cumplir con los siguientes resguardos: i) mantener semestralmente un indicador promedio de liquidez o circulante, mayor o igual a 1; ii) mantener el valor de activos que puedan ser liquidados y convertidos en efectivo en niveles de mayor o igual a 1 en relación al pasivo; iii) no repartir dividendos mientras existan obligaciones en mora; y, iii) mantener la relación de activos libres de gravamen sobre obligaciones en circulación inferior al 80%.

Al 31 de diciembre del 2016 y 2015, la Administración de la Compañía informa que ha dado pleno cumplimiento a los resguardos exigidos por las emisiones vigentes.

**19. CUENTAS POR PAGAR A PROVEEDORES**

Composición al 31 de diciembre:

	2016	2015
Corriente		
Proveedores locales (1)	9,270,295	10,278,274
Proveedores del exterior (2)	8,482,275	11,951,531
	<u>17,752,570</u>	<u>22,229,805</u>
No corriente		
Geo System (3)	<u>579,310</u>	-

- (1) Corresponden principalmente a cuentas pendientes de pago por servicios de capacidad de respaldo de internet, asesoría técnica, consumo eléctrico y por la adquisición de equipos.
- (2) Incluyen principalmente a cuentas por pagar por la adquisición de equipos e inventario.
- (3) Proveedor de inventarios tecnológicos, el cual concede a la Compañía un plazo de pago máximo de tres años, el cual devenga una tasa del 4.5% anual. La fecha de vencimiento de la última compra es en el año 2019.

**TELCONET S.A.**

**NOTAS EXPLICATIVAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS SEPARADOS  
POR EL AÑO TERMINADO EL 31 DE DICIEMBRE DEL 2016**  
(Expresado en dólares estadounidenses)

**20. ANTICIPOS DE CLIENTES**

Composición al 31 de diciembre:

	2016	2015
Consejo Nacional Electoral (1)	3,225,000	-
Megadatos S.A. (2)	354,755	5,542,044
Ministerio de Telecomunicaciones y de la Sociedad de la Información (3)	-	4,747,315
Otros	1,286,327	484,332
	<u>4,866,082</u>	<u>10,773,691</u>

- (1) Corresponde al contrato con el Consejo Nacional Electoral por el servicio de enlace de datos para el proceso electoral del año 2017.
- (2) Corresponde a anticipos entregados por parte de la compañía relacionada Megadatos S.A. para la compra de equipos.
- (3) Corresponde a los anticipos entregados por el Ministerio de Telecomunicaciones y de la Sociedad de la Información, como parte del proyecto de conectividad y equipamiento para las escuelas fiscales y organismos de desarrollo social a nivel nacional. En el año 2016 este proyecto fue totalmente liquidado. Ver Nota 15 (1).

**21. SALDOS Y TRANSACCIONES CON PARTES RELACIONADAS**

El siguiente es un resumen de las principales transacciones realizadas durante los años 2016 y 2015 con compañías y partes relacionadas. Se incluye bajo la denominación de compañías y partes relacionadas a: i) las personas naturales o jurídicas (compañías) que directamente o indirectamente controlan o son controladas por la Compañía y ii) personal clave de la gerencia o administración:

TELCONET S.A.

NOTAS EXPLICATIVAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS SEPARADOS  
 POR EL AÑO TERMINADO EL 31 DE DICIEMBRE DEL 2016  
 (Expresado en dólares estadounidenses)

(a) Saldos -

Cuentas	Saldo	Activos	Pasivos	2016	2015
<b>Cuentas por cobrar compañías relacionadas</b>					
Megafon S.A. (1)	Relacionado de activista	Comercial		1,280,000	1,280,521
Cable Andino S.A. Corporación (2)	Subsidiaria	Comercial		2,757,213	2,758,425
Brazalete S.A. (3)	Cuenta común	Comercial		1,991,907	-
Netopos S.A.	Subsidiaria	Comercial		700,000	316,482
Turkey Topo Grupos	Activista	Financiero		102,800	-
Utelco S.A.	Subsidiaria	Comercial		223,834	-
Telcel Perú	Subsidiaria	Comercial		458,305	-
Cajamar Proteccion Services Co. Ltda.	Relacionado de activista	Comercial		101,716	37,374
Security Data Seguridad en Datos y Firma Digital S.A.	Cuenta común	Comercial		25,275	11,416
Cable Andino Inc.	Subsidiaria	Comercial		364	1,611,080
Transmón S.A. (2)	Subsidiaria	Comercial		-	1,268,243
Consorcio Sinter Telcelnet JF Electric Supply S.A.	Cuenta común	Comercial		-	21,728
Ecosistema S.A.	Subsidiaria	Comercial		-	794
Otros menores		Comercial		81,812	331,513
				<u>10,720,500</u>	<u>8,322,686</u>
<b>Cuentas por cobrar a compañías relacionadas (no corriente)</b>					
Telcelero S.A. (4)	Subsidiaria	Financiero		1,208,104	-
<b>Cuentas por pagar compañías relacionadas (corriente)</b>					
Security Data Seguridad en Datos y Firma Digital S.A.	Activista	Comercial		70,000	70,000
Cajamar Proteccion Services Co. Ltda.	Relacionado de activista	Comercial		31,813	12,718
Netopos S.A.	Subsidiaria	Comercial		6,000	6,000
Transmón S.A.	Subsidiaria	Comercial		-	116,792
Servicio Telcelero S.A.	Cuenta común	Comercial		-	355,649
Megafon S.A.	Relacionado de activista	Comercial		-	275,721
Otros menores		Comercial		12,120	-
				<u>112,933</u>	<u>8,026,887</u>
<b>Cuentas por pagar compañías relacionadas (no corriente)</b>					
Turkey Topo Grupos (1)	Activista	Financiero		-	1,481,224
Jan Topo (2)	Activista	Financiero		11,026,880	11,797,570
				<u>11,026,880</u>	<u>13,278,794</u>

**TELCONET S.A.**

**NOTAS EXPLICATIVAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS SEPARADOS  
POR EL AÑO TERMINADO EL 31 DE DICIEMBRE DEL 2016**  
(Expresado en dólares estadounidenses)

**(b) Transacciones -**

A continuación se muestra las principales transacciones efectuadas con compañías y partes relacionadas, en adición a las transacciones mencionadas en las Notas 15, 16, 17, 20 y 26:

Entidad	Relación	Transacción	2016	2015
<b>Ventas</b>				
Megafon S.A. (1)	Relacionada de accionista	Comercial	\$1,801,746	\$1,504,843
Cable Andino S.A. (Compañía-2)	Subsidiaria	Comercial	139,587	444,280
Consorcio Distrib Telconet JE Electro Supply S.A.	Accionista control	Comercial	277,400	252,084
Consorcio Bases Telconet	Accionista control	Comercial	40,240	7,410
Security Data Seguridad en Datos y Firma Digital S.A.	Accionista control	Comercial	25,734	20,177
Lanzamiento Cable C. Ltda.	Asociada	Comercial	1,044	251,200
Cable Andino Inc.	Subsidiaria	Comercial	-	6,710
Cajamarca Proteccion Servicios C.A. Ltda.	Relacionada de accionista	Comercial	10,329	8,094
			<u>\$2,275,096</u>	<u>\$2,075,438</u>
<b>Compras</b>				
Servicio Telconet S.A.	Relacionada de accionista	Comercial	264,184	-
Megafon S.A.	Relacionada de accionista	Comercial	240,818	1,021,020
Cajamarca Proteccion Servicios C.A. Ltda.	Relacionada de accionista	Comercial	-	1,024,920
			<u>\$505,002</u>	<u>2,046,940</u>

- (1) Corresponde a la cuenta por cobrar por los servicios de acuerdo con el contrato firmado con esta compañía relacionada, ver Nota 26 (3).
- (2) Corresponde a saldos por cobrar por valores entregados para capital de trabajo de la subsidiaria los cuales se espera sean recuperados dentro de un año.
- (3) Corresponde a saldos por cobrar por valores entregados para capital de trabajo de la relacionada los cuales se espera sean recuperados dentro de un año.
- (4) Corresponde a préstamo entregado para capital de trabajo el cual a la fecha de emisión de estos estados financieros se encuentran en etapa de negociación de forma cobro y tasa de interés.
- (5) Corresponde a acreencias que fueron asumidas por los accionistas en años anteriores las cuales serán canceladas en un plazo de seis años devengando una tasa de interés anual del 6.5%. Durante el 2016 se realizaron pagos por aproximadamente US\$2,485,000.

TELCONET S.A.

NOTAS EXPLICATIVAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS SEPARADOS  
POR EL AÑO TERMINADO EL 31 DE DICIEMBRE DEL 2016  
(Expresado en dólares estadounidenses)

(e) Remuneraciones personal clave de la gerencia -

La Administración de la Compañía incluye miembros clave que son los Directores y principales ejecutivos. A continuación se presentan los costos por remuneraciones y beneficios percibidos por los ejecutivos principales de la Compañía durante los ejercicios terminados al 31 de diciembre:

	2016	2015
Gastos y salarios	585,089	551,706
Beneficios a corto plazo	107,891	226,463
Beneficios a largo plazo	121,720	281,901
	<u>\$814,680</u>	<u>1,059,960</u>

22. IMPUESTO A LA RENTA

22.1 Determinación del impuesto a la renta por recuperar -

A continuación se detalla la determinación del impuesto a la renta al 31 de diciembre:

	2016	2015
Impuesto a la renta causado	1,190,071	1,285,821
Menos:		
Cédulas de retención en la fuente del año 2015	(1,082,792)	
Retenciones en la fuente del ejercicio fiscal	(1,772,954)	(1,531,485)
Crédito Tributario general por Impuesto a la Salud de Divisas	198,149	(111,489)
Impuesto a la renta por recuperar (Nota 21)	<u>(967,596)</u>	<u>(1,044,709)</u>

**TELCONET S.A.**

**NOTAS EXPLICATIVAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS SEPARADOS  
POR EL AÑO TERMINADO EL 31 DE DICIEMBRE DEL 2016**  
(Expresado en dólares estadounidenses)

**22.2 Conciliación contable tributaria (determinación del impuesto a la renta corriente) -**

A continuación se detalla la determinación del impuesto a la renta corriente sobre los años terminados al 31 de diciembre:

	2016	2015 (1)
Utilidad del ejercicio de participación laboral e impuesto a la renta	3,722,398	1,934,275
Menos: Participación a los trabajadores	(1,708,393)	(1,044,885)
Utilidad antes de impuesto a la renta	2,014,005	889,390
Menos: Renta exentas (2)	(274,648)	(20,300,614)
Más: Gastos incurridos para generar renta exenta (3)	115,868	(1,144,885)
Más: Gastos no deducibles (4)	1,096,040	3,285,177
Menos: Otros deducimientos adicionales	-	(71,203)
Base imponible	2,941,265	4,048,279
Impuesto a la renta del 25% sobre rentas exentas sobre US\$4,127,348	785,286	-
Impuesto a la renta del 25% sobre US\$1,021,265 (2015: 25% sobre US\$4,048,279)	2,521,299	1,620,025
Impuesto a la renta causado	3,306,585	1,620,025
Anticipo mínimos de impuesto a la renta	(1,011,240)	(1,368,875)
Impuesto a la renta causado y definitivo	2,295,345	251,150

(1) Cifras no reestructuradas.

(2) En el año 2016, corresponde principalmente a ingresos por indemnizaciones de seguros por US\$190,744. En el año 2015 corresponde principalmente a la renta por la venta ocasional del Data Center por US\$26,000,000.

(3) Corresponde principalmente a: i) gastos asociados a los ingresos por rentas exentas mencionadas en el punto anterior por aproximadamente US\$253,447 (2015: US\$9,379,000); y ii) efecto de la participación a los trabajadores relacionada a rentas exentas por aproximadamente US\$3,225 (2015: US\$2,500,000).

(4) Corresponden principalmente a: i) provisión de cuentas incobrables por US\$1,919,177 (2015: US\$38,123) ii) deterioro de inversión en acciones por US\$1,239,351 (2015: US\$0); iii) intereses y comisiones US\$1,254,913 (2015: US\$939,357); iv) provisión de jubilación patronal para trabajadores de menos de 10 años en la Compañía por US\$273,186 (2015: US\$294,000); y, v) amortizaciones por US\$674,732 (2015: US\$0).

TELCONET S.A.

**NOTAS EXPLICATIVAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS SEPARADOS  
POR EL AÑO TERMINADO EL 31 DE DICIEMBRE DEL 2016**  
(Expresado en dólares estadounidenses)

La relación entre el gasto por impuesto y la utilidad antes de impuestos se muestra a continuación:

	2016	2015
Utilidad del año antes de impuestos	4,968,237	11,987,647 (1)
Impuesto a la tasa vigente 20%	993,647	2,397,529
Menos - Efecto fiscal por disminución de tasa por modificación de utilidades	103,733	-
Menos - Efecto fiscal de las rentas exentas	796,490	1,276,100
Más - Efecto de gastos incurridos para generar rentas exentas	79,498	1,071,811
Más - Efecto fiscal de los gastos no deducibles	1,053,947	751,797
Menos - Efecto fiscal de otras deducciones autorizadas	-	(35,740)
Más - Efecto de mínimo impuesto a la renta	-	618,636
Gasto por impuestos	1,066,073	1,056,813
Tan efectivo	22%	19%

(1) De acuerdo a valores declarados según estados financieros al 31 de diciembre del 2016 antes de ser reestablecidos.

**22.3 Legislación sobre precios de transferencia -**

Las normas tributarias vigentes incorporan el principio de plena competencia para las operaciones realizadas con partes relacionadas. Por su parte el Servicio de Rentas Internas solicita se prepare y remita por parte de la Compañía un estudio de precios de transferencia y un anexo de operaciones, entre otros, para aquellas empresas que hayan tenido operaciones con partes relacionadas domiciliadas en el exterior y locales (dependiendo de ciertas consideraciones) en el mismo período fiscal y cuyo monto acumulado sea superior a US\$15,000,000 (anexo e informe o US\$3,000,000 solo presentar anexo). Se incluye como parte relacionadas a las empresas domiciliadas en paraísos fiscales. El indicado estudio debe ser remitido hasta el mes de junio del 2017 conforme el noveno dígito del RUC. Adicionalmente exige que en su declaración de impuesto a la renta anual declare las operaciones de activos, pasivos, ingresos y egresos.

El mencionado estudio está en proceso de elaboración, pero la Administración de la Compañía considera que debido a que las transacciones del 2016 son similares a las del año 2015 y que los resultados del estudio del año anterior no arrojaron ajustes, no prevé impactos de este asunto en los estados financieros adjuntos.

**22.4 Situación fiscal -**

El Servicio de Rentas Internas, mediante Orden de determinación No. DZ8-AGFDETC15-00000038 de fecha 17 de diciembre del 2015, dispuso el inicio del proceso de determinación de las obligaciones tributarias correspondiente al Impuesto a la renta del período fiscal 2014. Durante el año 2016 la autoridad tributaria ha

TELCONET S.A.

NOTAS EXPLICATIVAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS SEPARADOS  
POR EL AÑO TERMINADO EL 31 DE DICIEMBRE DEL 2016  
(Expresado en dólares estadounidenses)

solicitado información al respecto; sin embargo, hasta la fecha de emisión de los presentes estados financieros no se ha emitido informe alguno.

En adición a lo mencionado, los años 2013 al 2016 se encuentran abiertos a posibles fiscalizaciones.

22.5 Otros asuntos - reformas tributarias -

En abril y mayo del 2016 fueron publicadas: "Ley Orgánica para el Equilibrio de la Finanzas Públicas" y "Ley Orgánica de Solidaridad y de Corresponsabilidad Ciudadana para la Reconstrucción y Reactivación de las Zonas Afectadas por el Terremoto de 16 de abril del 2016", en los cuales se establecen reformas tributarias, que rigen a partir de mayo y junio del 2016.

Las principales reformas están relacionadas con los siguientes aspectos:

- Incremento al 14% del Impuesto al Valor Agregado (IVA), a partir del 1 de junio del 2016 y por un año.
- Contribución del 3% sobre las utilidades gravables del 2015.

La Administración de la Compañía realizó el pago de la mencionada contribución por un valor aproximado de US\$146,000; en adición a esto, estima que no existen impactos significativos en las operaciones de la Compañía.

23. OTROS IMPUESTOS

Composición al 31 de diciembre:

Por recuperar	2016	2015
Retenciones en la fuente de Impuesto a la renta (neto de impuesto a la renta del ejercicio)	897,732	1,085,701
Por pagar:	2016	2015
Impuesto al Valor Agregado IVA	3,995,285	3,277,086
Retenciones de impuesto a la renta por pagar	138,938	332,842
	4,134,221	3,610,028

**TELCONET S.A.**

**NOTAS EXPLICATIVAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS SEPARADOS  
POR EL AÑO TERMINADO EL 31 DE DICIEMBRE DEL 2016**  
(Expresado en dólares estadounidenses)

**24. BENEFICIOS SOCIALES CORRIENTES**

Composición al 31 de diciembre:

	Participación laboral (1)		Otros beneficios (2)		Total	
	2016	2015	2016	2015	2016	2015
Saldo a inicio	3,644,386	3,320,869	1,022,794	4,084,086	4,667,180	7,404,955
Ingresos	1,725,094	2,744,886	31,545,777	27,155,634	33,270,871	29,899,520
Pagos	(3,344,880)	(3,379,890)	(30,823,232)	(26,888,103)	(34,148,112)	(30,222,603)
Saldo a final	1,794,599	2,685,865	2,205,339	4,051,617	4,329,938	7,002,872

(1) Ver Nota 2.2.

(2) Incluye provisiones de vacaciones, décimo cuarto y tercer sueldo, fondos de reserva, entre otros.

**25. BENEFICIOS SOCIALES - NO CORRIENTES**

Composición:

	Al 31 de diciembre del 2016	Reestructurados (*)	
		Al 31 de diciembre del 2015	Al 1 de enero del 2015
Jubilación patronal	4,345,873	3,280,607	2,616,196
Desahucio	1,529,350	1,157,255	729,349
	<u>5,875,223</u>	<u>4,437,862</u>	<u>3,345,545</u>

(\*) Ver Nota 2.2.

Los principales supuestos actuariales usados fueron los siguientes:

	2016	2015
Tasa de descuento	4.14%	4.26%
Tasa de incremento salarial	3.00%	3.00%
Tabla de mortalidad e invalidez (1)	TM IESS 2002	TM IESS 2002
Tasa de rotación (promedio)	15.27%	15.61%

(1) Corresponden a las tablas de mortalidad publicadas por el Instituto Ecuatoriano de Seguridad Social en el año 2002.

**TELCONET S.A.**

**NOTAS EXPLICATIVAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS SEPARADOS  
POR EL AÑO TERMINADO EL 31 DE DICIEMBRE DEL 2016**  
(Expresado en dólares estadounidenses)

El movimiento de la provisión para la jubilación patronal y desahucio en el pasivo ha sido el siguiente:

	Jubilación patronal		Desahucio		Total	
	2016	2015	2016	2015	2016	2015
Saldo inicial	1,280,607	1,181,428	1,157,353	799,391	4,437,960	3,410,377
Cuentos por servicios	521,833	461,427	286,836	493,268	1,008,669	954,695
Cuentos por intereses	142,554	145,513	49,261	30,498	191,815	176,011
Pérdidas (ganancias) actuariales	278,244	(102,988)	488,266	76,679	674,340	(14,384)
Beneficios pagados	(113,291)	-	(148,433)	(108,771)	(409,957)	(128,771)
Costo por servicios pasados	-	-	-	(10,800)	-	(10,800)
Efecto de revaluaciones y liquidaciones anticipadas	(178,248)	-	-	-	(178,248)	-
	<u>1,740,705</u>	<u>1,684,380</u>	<u>1,883,983</u>	<u>1,027,256</u>	<u>5,766,722</u>	<u>4,421,902</u>

Los importes reconocidos en las cuentas de resultados son los siguientes:

	Jubilación patronal		Desahucio		Total	
	2016	2015	2016	2015	2016	2015
Cuentos por servicios	521,833	461,427	286,836	493,268	1,008,669	954,695
Cuentos por intereses	142,554	145,513	49,261	30,498	191,815	176,011
Costo por servicios pasados	-	-	-	(10,800)	-	(10,800)
	<u>664,387</u>	<u>606,940</u>	<u>336,097</u>	<u>512,966</u>	<u>1,000,482</u>	<u>1,120,506</u>

El importe reconocido en otros resultados integrales es el siguiente:

	Jubilación patronal		Desahucio		Total	
	2016	2015	2016	2015	2016	2015
Pérdidas (ganancias) actuariales	278,244	(102,988)	488,266	76,679	674,340	(14,384)
Efecto de revaluaciones y liquidaciones anticipadas	(178,248)	-	-	-	(178,248)	-
	<u>100,000</u>	<u>(102,988)</u>	<u>488,266</u>	<u>76,679</u>	<u>496,092</u>	<u>(14,384)</u>

TELCONET S.A.

NOTAS EXPLICATIVAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS SEPARADOS  
POR EL AÑO TERMINADO EL 31 DE DICIEMBRE DEL 2016  
(Expresado en dólares estadounidenses)

26. INGRESOS DIFERIDOS

Al 31 de diciembre del 2016, corresponde a la porción corriente y no corriente por concepto de preventa de servicios de internet y capacidades, con plazos de 1 a 15 años, de acuerdo con los términos de los contratos suscritos con cada uno.

	2016	2015
Pasivo corriente	4.225.160	3.510.958
Pasivo no corriente	17.696.327	13.213.506
	<u>21.921.487</u>	<u>16.724.464</u>

Los saldos de ingresos diferidos no corrientes al 31 de diciembre serán devengados en los siguientes plazos:

Años	2016	2015
2017	-	2.611.122
2018	4.173.086	1.319.067
2019	3.124.282	1.257.159
2020	1.472.452	1.257.386
2021 en adelante	8.926.477	6.775.542
	<u>17.696.327</u>	<u>13.213.506</u>

La composición de ingresos diferidos no corrientes se muestra a continuación:

	2016	2015
Consorcio Ecuatoriano de Telecomunicaciones Conecel S.A. (1)	10.862.856	9.030.473
Saramericana de Telecomunicaciones SURATEL S.A. (2)	2.481.068	2.774.622
Megafón S.A. (3)	4.279.500	1.250.000
Banco de la Producción Produbanco S.A.	72.903	148.411
	<u>17.696.327</u>	<u>13.213.506</u>

- (1) El 13 de octubre del 2007, se celebró un contrato con el Consorcio Ecuatoriano de Telecomunicaciones Conecel S.A. en el cual la Compañía se compromete en entregar a esta última derechos irrenunciables de capacidad de uso (IRU) por un valor de US\$6.720.000; la vigencia de este contrato es de 15 años y establece que el Consorcio Ecuatoriano de Telecomunicaciones Conecel S.A. deberá cancelar por concepto de mantenimiento anual el valor de US\$336.000 correspondiente al 5% del valor del contrato, el mismo que fue cancelado en el mes de septiembre del 2013. Durante el año 2012, se firmó un contrato adicional de servicio para la entrega de derechos irrenunciables de capacidad de uso (IRU) por un valor de US\$4.267.400; la vigencia de este contrato es de 15 años y establece que el Consorcio Ecuatoriano de Telecomunicaciones

TELCONET S.A.

**NOTAS EXPLICATIVAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS SEPARADOS  
POR EL AÑO TERMINADO EL 31 DE DICIEMBRE DEL 2016**  
(Expresado en dólares estadounidenses)

Concecel S.A. deberá cancelar el 3% del valor del contrato por concepto de mantenimiento anual a este contrato.

En el año 2014, la Compañía recibió como anticipo el valor de US\$970,100 por concepto de un contrato de servicio por el derecho de uso de capacidades entre Guayaquil, Machala, Huaquillas y Cuenca cuya duración es de 15 años plazo. En el año 2016, la Compañía recibió US\$3,100,000 por concepto de capacidades adicionales (2015: US\$2,500,000).

- (2) El 29 de julio del 2011, la Compañía firmó un contrato con Suramericana de Telecomunicaciones SURATEL S.A. para la entrega de derechos irrevocables de capacidad uso (IRU) por un valor de US\$3,000,000, el mencionado contrato tiene una vigencia de 15 años. En el año 2012, la Compañía recibió un anticipo adicional por US\$927,333.
- (3) El 1 de junio del 2013, la Compañía firmó un contrato con Megadatos S.A., en el cual se compromete a prestar servicios de instalaciones en hogares, edificios, oficinas, urbanizaciones o zonas abiertas, donde mantiene clientes y así lo requiera Megadatos S.A., así como las visitas técnicas de soporte a clientes de Megadatos S.A., incluyendo materiales, suministros, equipos y accesorios necesarios para la activación del servicio. Dicho contrato tiene una duración de 24 meses renovables de manera automática. Durante el año 2016 la Compañía recibió US\$5,003,100 por concepto de capacidades adicionales. Al 31 de diciembre del 2016 mantienen un saldo de ingresos diferidos por US\$2,627,700 (2015: US\$2,160,000) a corto plazo. A la fecha de emisión del presente estado financiero, el contrato fue renovado automáticamente.

**27. PROVISIONES**

Composición:

	Restricciones (2)		
	Al 31 de diciembre del 2016	Al 31 de diciembre del 2015	Al 1 de enero del 2015
Servicio especializado de mantenimiento futuro (1)	3,572,443	3,572,443	3,572,443
Costo de venta de acciones (2)	-	2,334,299	4,541,919
	<u>3,572,443</u>	<u>5,906,742</u>	<u>8,114,362</u>

- (1) Corresponde a la provisión del costo del contrato de servicios especializados de mantenimiento a largo plazo, que la Compañía debió firmar para garantizar el funcionamiento técnico del cable de fibra óptica submarina, lo cual era una de las cláusulas para poder vender parte de las capacidades y acciones de Cable Andino Inc. Para estimar el valor mencionado, la Compañía realizó un análisis a valor presente de los costos asociados al mantenimiento del cable submarino utilizando valores referenciales de contratos de mantenimiento similares.

- (2) Ver Nota 2.2.

TELCONET S.A.

NOTAS EXPLICATIVAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS SEPARADOS  
POR EL AÑO TERMINADO EL 31 DE DICIEMBRE DEL 2016  
(Expresado en dólares estadounidenses)

28. CAPITAL Y APORTES PARA FUTURAS CAPITALIZACIONES

El capital suscrito y pagado de la Compañía al 31 de diciembre del 2016 y 2015 comprende 23,879,352 acciones ordinarias y nominativas de US\$1.

La Compañía mantiene como aporte para futuras capitalizaciones US\$705,936 provenientes de años anteriores las cuales se esperan capitalizar en el año 2017.

Mediante Junta de Directorio del 13 de enero del 2015, se autoriza la devolución de aportes para futuras capitalizaciones por US\$3,094,403. Por otro lado, mediante Junta General de Accionistas celebrada el 10 de julio del 2015, se autoriza el incremento del capital suscrito y pagado de la Compañía por US\$7,077,000 a través de aportes para futuras capitalizaciones recibidos en años anteriores.

Finalmente, mediante Juntas Generales de Accionistas del 23 de septiembre y 17 de diciembre del 2015, se autorizan los incrementos de capital suscrito y pagado de la Compañía por US\$5,470,478 y US\$270,000, respectivamente.

29. COSTOS Y GASTOS POR NATURALEZA

Los costos y gastos operacionales agrupados de acuerdo con su naturaleza son los siguientes:

2016:

	Costo de ventas	Gastos de administración y ventas	Total
Cargos de intereses de respaldo de Internet	44,230,428	-	44,230,428
Reintegraciones y bonos a empleados	20,272,149	6,814,449	27,086,598
Cargos de servicios postales	3,102,945	-	3,102,945
Cargos de materiales y repuestos	4,282,379	-	4,282,379
Cargos de equipo para la venta	45,976,400	-	45,976,400
Depreciaciones y amortizaciones	17,007,884	3,394,170	20,402,054
Instalación de materiales en clientes	10,434,898	-	10,434,898
Provisión para cuentas incobrables	-	1,096,777	1,096,777
Arcivos	-	674,080	674,080
Gastos de viaje y gestión	-	744,134	744,134
Honorarios profesionales	-	3,400,000	3,400,000
Mantenimiento y reparaciones	-	3,622,208	3,622,208
Otros impuestos y contribuciones	-	1,364,800	1,364,800
Servicios de publicidad	-	1,987,706	1,987,706
Seguridad	-	392,208	392,208
Seguros	-	184,441	184,441
Servicios técnicos	-	1,023,466	1,023,466
Transportes de clientes	-	430,710	430,710
Utilidades	-	794,504	794,504
Otros costos y gastos	4,779,503	3,402,408	8,181,911
	<u>147,203,018</u>	<u>21,704,443</u>	<u>168,907,461</u>

TELCONET S.A.

NOTAS EXPLICATIVAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS SEPARADOS  
 POR EL AÑO TERMINADO EL 31 DE DICIEMBRE DEL 2016  
 (Expresado en dólares estadounidenses)

2015:

	Costo de ventas	Gastos de administración y ventas	Total
Compra de servicio de respaldo de internet	12,114,398	-	12,114,398
Remuneraciones y beneficios a empleados	24,298,831	2,803,276	27,102,107
Compra de servicios postales	4,108,735	-	4,108,735
Compra de materiales y repuestos	16,610,244	-	16,610,244
Compra de equipos para la venta	15,493,254	-	15,493,254
Depreciaciones y amortizaciones	13,893,364	2,742,286	16,635,650
Instalación de materiales en clientes	3,113,376	-	3,113,376
Artículos	-	776,148	776,148
Gastos de viaje y gastos	-	2,975,444	2,975,444
Honorarios profesionales	-	2,399,000	2,399,000
Intereses y reparaciones	-	3,417,876	3,417,876
Otros impuestos y contribuciones	-	2,556,558	2,556,558
Servicios de publicidad	-	1,917,271	1,917,271
Pagaré	-	944,284	944,284
Seguros	-	2,326,815	2,326,815
Servicios bancarios	-	1,274,210	1,274,210
Suavizantes de órdenes	-	793,261	793,261
Muebles	-	1,082,555	1,082,555
Otros gastos y gastos	269,544	1,082,555	1,352,099
	<u>119,408,123</u>	<u>26,962,433</u>	<u>146,370,556</u>

30. OTROS (GASTOS) INGRESOS, NETO

Composición al 31 de diciembre:

Otros ingresos	2016	2015
Dividendos y participaciones recibidas	208,101	-
Indemnizaciones de seguros	199,754	-
Venta de activos no corrientes mantenidos para la venta (1)	-	26,000,000
Costo de derechos irrevocables de capacidad de uso (2)	-	(1,021,277)
Otros	1,000	109,845
<b>Total de ingresos</b>	<u>399,855</u>	<u>25,078,568</u>
Otros egresos		
Provisión por detención de inversiones en subsidiarias y asociadas (1)	(1,229,351)	-
Costo de venta de activos no corrientes mantenidos para la venta (1)	-	(9,279,999)
Costo de costos de derechos irrevocables de capacidad de uso (2)	-	(1,917,543)
Otros	(205,618)	(55,985)
<b>Total de egresos</b>	<u>(1,435,019)</u>	<u>(11,253,527)</u>
	<u>(1,035,164)</u>	<u>13,825,041</u>

TELCONET S.A.

NOTAS EXPLICATIVAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS SEPARADOS  
POR EL AÑO TERMINADO EL 31 DE DICIEMBRE DEL 2016  
(Expresado en dólares estadounidenses)

- (1) El precio pactado por la mencionada venta a un tercero asciende a US\$26,000,000. El costo asociado a la venta asciende a US\$9,370,999 el cual se mantenía en el rubro de activos no corrientes mantenidos para la venta al 1 de enero del 2015.
- (2) Durante el año 2015, la Compañía cedió derechos irrenunciables de capacidad de uso como parte de cancelación de acreencias con el proveedor Isle View (España), generando una pérdida neta de US\$2,016,366.
- (3) Ver Nota 17.

31. GASTOS FINANCIEROS, NETO

	2016	2015
Intereses ganados	<u>317,078</u>	<u>929,846</u>
Intereses sobre préstamos y obligaciones financieras	(4,296,345)	(4,063,140)
Gastos financieros varios	<u>(291,480)</u>	<u>(760,006)</u>
	<u>(4,270,747)</u>	<u>(3,893,290)</u>

32. INFORMACIÓN FINANCIERA POR SEGMENTOS

La Compañía reporta información por segmentos de acuerdo a lo establecido en la NIIF 8 "Segmentos operativos". Un segmento operativo se define como un componente de una entidad sobre el cual se tiene información financiera separada que es evaluada regularmente.

Criterios de segmentación: para efectos de gestión, la Compañía está organizada en 2 segmentos operativos, siendo éstos: servicios de internet y servicios portador y Data Center. Estos segmentos son la base sobre la cual la Compañía toma decisiones respecto de sus operaciones y asignación de recursos.

Los segmentos operativos son informados de manera coherente con la presentación de informes internos que usa la Administración en el proceso de toma de decisiones y control de gestión, considerándolos desde una perspectiva asociada al tipo de negocio.

**TELCONET S.A.****NOTAS EXPLICATIVAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS SEPARADOS  
POR EL AÑO TERMINADO EL 31 DE DICIEMBRE DEL 2016**  
(Expresado en dólares estadounidenses)

A continuación se presenta únicamente la información por segmentos de las cuentas de resultados, dado que los rubros del estado de situación financiera son administrados y controlados en forma centralizada.

2016	Servicios de Internet	Servicios portadores y Data Center	Total
Ingresos por ventas	48,239,487	94,429,293	142,668,780
Costo de venta	(26,409,418)	(68,979,200)	(95,388,618)
Utilidad bruta	21,830,069	25,450,093	47,280,162
	46%	54%	100%

  

2015	Servicios de Internet	Servicios portadores y Data Center	Total
Ingresos por ventas	67,389,087	87,918,327	155,307,414
Costo de venta	(45,785,374)	(49,720,869)	(95,506,243)
Utilidad bruta	21,603,713	38,197,458	59,801,171
	53%	47%	100%

**33. EVENTOS SUBSECUENTES**

Entre el 31 de diciembre del 2016 y la fecha de emisión de estos estados financieros separados 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 revelado en los mismos.