TENARIS GLOBAL SERVICES ECUADOR S.A.

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

1. INFORMACIÓN GENERAL

1.1 Constitución y operaciones -

Tenaris Global Services Ecuador S.A. ("la Compañía") está constituida en el Ecuador desde el año 2009 y su actividad principal es la comercialización de tubos para la transportación de petróleo, así como la venta de accesorios y la prestación de servicios para la industria petrolera e hidrocarburos en el Ecuador.

La sede social de Tenaris Global Services S.A. continúa constituida en Uruguay. Los productos que comercializa la Compañía corresponden a compras realizadas a empresas ubicadas principalmente en Tenaris Global Services S.A.

Para el año 2016 la compañía realizó una modificación en sus accionistas el detalle es: 99% por Tenaris Global Services domiciliada en Uruguay y el 1% pertenece a Tenaris Global Services U.K. Ltd. domiciliada en Reino Unido - Inglaterra.

Al 31 de diciembre del 2016 y 2015, el personal total de la Compañía alcanza los 22 y 20 empleados, respectivamente.

La información contenida en estos estados financieros es responsabilidad de la Administración de la Compañía.

1.2 Situación económica del país -

Durante el 2016 la situación económica del país estuvo afectada por los bajos niveles de explotación 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 de la zona ecuatoriana y sus zonas económicas.

Las autoridades económicas son y han sido afrontando estas situaciones una diseñando 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 financiamiento a través de organismos internacionales y gobiernos extranjeros (China) entre otras medidas. Así también, ha implementado el esquema de restricción de importaciones a través de salvaguardas y derechos arancelarios con el fin de mejorar la balanza comercial, aspecto que se tenía previsto implementar en el 2016, sin embargo resolvió diferir un año el cronograma de eliminación de las salvaguardas y disponer que la fase de desmantelamiento se efectúe a partir de abril del 2017 hasta fin de del 2017.

La Administración de la Compañía considera que la situación antes indicada podría originar efectos en las operaciones de la Compañía tales como son retrasos en las actividades con proveedores, ante lo cual la Administración está implementando las siguientes medidas: negociar con los proveedores nuevas tarifas reducidas, nuevos términos de pago y, sinergias de las funciones de nuestro personal en todos los niveles.

TENARIS GLOBAL SERVICES ECUADOR S.A.

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

para optimizar los procesos y la estructura de la organización. La administración considera que esto le permitirá afrontar las situaciones antes indicadas y continuar operando en forma rentable.

1.3 Autorización de estados financieros -

Los estados financieros por el año terminado el 31 de diciembre de 2016, han sido emitidos con la autorización de la Gerencia General con fecha 7 de abril del 2017 y posteriormente serán puestos a consideración de la Junta General de Accionistas para su aprobación definitiva.

2. RESUMEN DE LAS PRINCIPALES POLÍTICAS CONTABLES

A continuación se describen las principales políticas contables adoptadas en la preparación de estos estados financieros. Tal como lo requieren las Normas Internacionales de Información Financiera - NIIF, estas políticas han sido diseñadas en función a las Normas Internacionales de Información Financiera - NIIF vigentes al 31 de diciembre de 2016, que han sido emitidas por el IASB (International Accounting Standard Board) traducidas oficialmente al idioma castellano y aplicadas de manera uniforme a los datos que se presentan en estos estados financieros.

2.1 Bases de preparación de estados financieros -

Los presentes estados financieros de la Compañía han sido preparados de acuerdo con Normas Internacionales de Información Financiera (NIIF) emitidas por el IASB (International Accounting Standards 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 estados financieros de la Compañía han sido preparados sobre la base del costo histórico.

La preparación de los estados financieros 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 y 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.

2.1.1 Nuevos pronunciamientos contables -

A la fecha de emisión de estos estados financieros, se han publicado enmiendas, mejoras e interpretaciones a las normas existentes que no han entrado en vigencia y que la Compañía no ha adoptado con anticipación.

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

TENARIS GLOBAL SERVICES ECUADOR S.A.

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

Número	Descripción	Valores en millones de dólares estadounidenses
NIC 1	Las emendas se refieren a errores de cambio de un paterno dictaminado en actividades de finanzas	de enero 2017
NIC 12	Las emendas se refieren a la modificación del método "First In First Out" para el cálculo del costo de venta, el valor por el que se vende el inventario	de enero 2017
NIC 13	Emendas con respecto a la clasificación de pasivos financieros	de enero 2017
NIC 14	Emendas con respecto a la medición de una inversión en una empresa conjunta a valor razonable creativa.	de enero 2018
NIC 16	Emendas referidas a transacciones de propiedades de inversión	de enero 2018
NIC 17	Emendas con respecto a la medición de las transacciones de plazo para los alquileres con plusvalía con respecto a NIC 17, 2012 y la NIC 17	de enero 2018
NIC 18	Las emendas se refieren a la modificación de métodos para el cálculo de pago de dividendos en acciones.	de enero 2018
NIC 19	Las emendas a la NIC 19 "Contratos de Seguro" se refieren a la emisión en la NIC 19 (Instrumentos financieros).	de enero 2018
NIC 20	Principios de la norma "Estados financieros" versión compacta.	de enero 2018
NIC 27	Principios de la norma "Estados financieros" de los negocios independientes de los contratos con los clientes" esta norma se reemplaza por la NIC 27	de enero 2018
NIC 28	Este NIC trata transacciones en moneda extranjera que se refieren a las transacciones de una subsidiaria con una entidad controlada en moneda extranjera.	de enero 2018
NIC 30	El cambio de moneda que afecta la contribución de los accionistas y no se reconoce debido a la forma de su reconocimiento en el balance general, la norma describe la manera de registrar las transacciones equivalentes y las acciones.	de enero 2019

La Administración de la Compañía evaluará la adopción de las emendas y las NIC y las nuevas normas e interpretaciones antes descritas, para determinar si tendrán impacto significativo en los estados financieros en el ejercicio de su aplicación inicial.

2.1.2 Traducción de moneda extranjera -

a) Moneda funcional y moneda de presentación:

Las partidas en los estados financieros de la Compañía se expresan en la moneda del ambiente económico primario donde opera la entidad (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 saldo:

Las transacciones en moneda extranjera, si existieran, se traducen a la moneda funcional usando los tipos de cambio vigentes a las fechas de las transacciones. Las ganancias y pérdidas por diferencias en cambio que resulten del pago de tales transacciones, se reconocen en el estado de resultados, excepto cuando son diferidos en el patrimonio en transacciones que califican como cobertura de flujos de efectivo.

2.2 Efectivo y equivalentes de efectivo -

Incluye aquellos activos financieros líquidos, depósitos o inversiones financieras líquidas, que se pueden convertir rápidamente en efectivo en un plazo inferior a tres meses y cuyo valor no está sujeto a un riesgo de cambio significativo en su valor.

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

2.3 Activos financieros -

Todos los activos financieros se reconocen y dan de baja a la fecha de negociación cuando se realiza una compra o venta de un activo financiero y son medidos inicialmente al valor razonable, más los costos de la transacción, excepto por aquellos activos financieros clasificados al valor razonable con cambios en resultados, los cuales son inicialmente medidos al valor razonable y cuyos costos de la transacción se reconocen en resultados.

Todos los activos financieros reconocidos son posteriormente medidos en su totalidad al costo amortizado o al valor razonable y se presentan en activos no corrientes, excepto aquellos con vencimientos originales inferiores a 12 meses a partir de la fecha del estado de situación financiera, que se presentan como activos corrientes.

La Compañía clasifica sus activos financieros en sus cuentas por cobrar comerciales y otras cuentas por cobrar. La clasificación depende del propósito con el que se adquirieron los instrumentos financieros. La administración determina la clasificación de sus instrumentos financieros en el momento del reconocimiento inicial.

2.3.1 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, 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, si el activo o pasivo financiero no es designado como de valor razonable a través de ganancias y pérdidas y dicho costo es significativo. Con posterioridad al reconocimiento inicial la Compañía valoriza los mismos como se describe a continuación:

Medición posterior -

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 y otras cuentas por cobrar:** Las cuentas por cobrar comerciales y otras cuentas por cobrar son activos financieros no derivados con pagos fijos o determinables, que no cotizan en un mercado activo.

Después del reconocimiento inicial a valor razonable, se miden al costo amortizado utilizando el método de la tasa de interés efectiva, menos cualquier deterioro.

- (ii) **Cuentas por cobrar relacionadas:** Se incluyen montos adeudados por facturar ocasional, al valor en el equivalente a su costo amortizado, pues no generan intereses y se liquidan en el corto plazo.

TENARIS GLOBAL SERVICES ECUADOR S.A.

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

Otros pasivos financieros: Pasivos 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) **Proveedores y otras cuentas por pagar:** Representadas principalmente por obligaciones de pago por bienes o servicios adquiridos de proveedores locales y del exterior en el curso normal del negocio y facturas pendientes de recibir. Se reconocen a su valor nominal que es equivalente a su costo amortizado pues no generan intereses y son pagaderas en su mayoría hasta 30 días.
- (ii) **Cuentas por pagar a entidades relacionadas:** Corresponden a obligaciones de pago principalmente por compras adquiridas por la compra de bienes y servicios en el curso normal del negocio. Se registran a su valor nominal que es equivalente a su costo amortizado, pues no devengar intereses y son líquidas.

2.3.2 Método de la tasa de interés efectiva -

El método de la tasa de interés efectiva es un método de cálculo del costo amortizado de un instrumento financiero y de imputación del ingreso financiero a lo largo del período relevante. La tasa de interés efectiva es la tasa de descuento que iguala exactamente los flujos de efectivo por cobrar o por pagar estimados (incluyendo comisión, puntos básicos de intereses pagados o recibidos, costos de transacción y otras primas o descuentos que estén incluidos en el cálculo de la tasa de interés efectiva) a lo largo de la vida esperada del instrumento financiero o, cuando sea adecuado, en un período más corto, con el importe neto en libros en el reconocimiento inicial.

2.3.3 Cuentas por cobrar comerciales y otras cuentas por cobrar -

Son activos financieros no derivados con pagos fijos o determinables, que no cotizan en un mercado activo.

Después del reconocimiento inicial a valor razonable, se miden al costo amortizado utilizando el método de la tasa de interés efectiva, menos cualquier deterioro.

2.3.4 Deterioro de activos financieros al costo amortizado -

Tos activos financieros que se miden al costo amortizado, son probados por deterioro al final de cada período.

2.3.5 Baja de un activo financiero -

La Compañía da de baja un activo financiero únicamente cuando expiran los derechos contractuales sobre los flujos de efectivo del activo financiero y transfiere de manera sustancial los riesgos y beneficios inherentes a la propiedad del activo financiero. Si la Compañía no transfiere ni retiene sustancialmente todos los riesgos y beneficios inherentes a la propiedad y continúa ejerciendo el control del activo transferido, la Compañía reconoce su participación en el activo y obligaciones asociadas por los valores que tendría que pagar. Si la Compañía retiene sustancialmente todos los riesgos y beneficios a la propiedad de un activo transferido, la Compañía continuará reconociendo el activo financiero y también reconocerá un préstamo garantizado de forma colateral por los riesgos recibidos.

TENARIS GLOBAL SERVICES ECUADOR S.A.

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

2.4 Pasivos financieros -

Los instrumentos de deuda son clasificados como pasivos financieros de conformidad con la sustancia del acuerdo contractual.

Los pasivos financieros se clasifican como pasivo corriente a menos que la Compañía tenga derecho incondicional de diferir el pago de la obligación por lo menos 12 meses después de la fecha del estado de situación financiera.

2.4.1 Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar -

Son pasivos financieros no derivados con pagos fijos o determinables, que no cotizan en un mercado activo.

Después del reconocimiento inicial, a valor razonable, se miden al costo amortizado utilizando el método de la tasa de interés efectiva.

2.4.2 Baja de un pasivo financiero -

La Compañía da de baja un pasivo financiero si y solo si, expiran, cancelan, o cumplen las obligaciones con la Compañía.

2.5 Inventarios -

Los inventarios se registran al costo o valor neto realizable si que resulte menor. Los costos incurridos para llevar cada producto a su ubicación actual y darle su condición actual forman parte del costo. Se utiliza el método de PRPS (Primero en Entrar Primero en Salir) para la imputación de las salidas de los inventarios.

Los costos de adquisición comprenden el precio de compra, los aranceles de importación, los costos de transporte y otros directamente atribuibles a la adquisición de los inventarios. Los descuentos comerciales, las rebajas y otras partidas similares son deducidos para determinar el costo de adquisición.

Los inventarios en tránsito se encuentran registrados a su costo de adquisición.

2.6 Mejoras e instalaciones, vehículos y equipos -

2.6.1 Medición en el momento del reconocimiento -

Las partidas mejoras e instalaciones, vehículos y equipos se miden inicialmente por su costo.

El costo de mejoras e instalaciones, vehículos y equipos comprende su precio de adquisición más todos los costos firmemente relacionados con la ubicación y la puesta en condiciones de funcionamiento y la estimación inicial de cualquier costo de desmantelamiento y repro del elemento o de rehabilitación de la ubicación del activo.

Adicionalmente, se considerará como parte del costo de los activos, los costos por préstamos directamente atribuibles a la adquisición o construcción de activos calificables.

TENARIS GLOBAL SERVICES ECUADOR S.A.

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

2.6.2 Medición posterior al reconocimiento: modelo del costo -

Después del reconocimiento inicial, mejoras e instalaciones, vehículos y equipos son registrados a costo menos la depreciación acumulada.

Los gastos de reparación y mantenimiento se imputan a resultados en el periodo en que se producen.

2.6.3 Método de depreciación y vidas útiles -

El costo de mejoras e instalaciones, vehículos y equipos se depreció de acuerdo con el método de línea recta, la vida útil estimada, valor residual y método de depreciación son revisados al final de cada año, siendo el efecto de cualquier cambio en el estimado registrado sobre una base prospectiva.

A continuación se presentan las principales partidas de vehículos y equipos y las vidas útiles usadas en el cálculo de la depreciación:

<u>Item</u>	<u>Vida útil (en años)</u>
Vehículos	5
Equipos de computación	3
Remodelaciones	5

Se estima que el valor residual de los vehículos y equipos de la Compañía son igual a cero.

2.6.4 Retiro o venta de mejoras e instalaciones, vehículos y equipos -

La utilidad o pérdida que surja del retiro o venta de una partida de vehículos y equipos es calculada como la diferencia entre el precio de venta y el valor en libros del activo y reconocida en resultados.

2.7 Activos Intangibles -

Los activos Intangibles son registrados a costo menos la amortización acumulada y cualquier pérdida por deterioro acumulada.

La amortización de los activos intangibles se carga a resultados sobre sus vidas útiles utilizando el método de línea recta, la vida útil estimada, valor residual y método de amortización son revisados al final de cada año, siendo el efecto de cualquier cambio en el estimado registrado sobre una base prospectiva.

Se estima que el valor residual de los activos intangibles (software) de la Compañía son igual a cero y que la vida útil estimada es de 5 años.

2.8 Deterioro del valor de los activos tangibles e intangibles -

Al final de cada periodo, la Compañía evalúa el valor en libros de sus activos tangibles e intangibles a fin de determinar si existe un indicativo de que estos activos han sufrido alguna pérdida por deterioro. En tal caso, se calcula el importe recuperable del activo o unidad generadora de efectivo a fin de determinar el monto de la pérdida por deterioro (de haber alguna).

TENARIS GLOBAL SERVICES ECUADOR S.A.

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

Las pérdidas y reversiones por deterioro se reconocen inmediatamente en resultados, salvo si el activo se registra a un importe revaluado, en cuyo caso se debe considerar la pérdida por deterioro como una disminución o un incremento en la revaluación.

2.9 Impuesto a la renta -

El gasto por impuesto a la renta de un año comprende el impuesto a la renta corriente y el diferido. El impuesto 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.

- (i) **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 del pagar e-tribú.

Las normas tributarias vigentes establecen una tasa de impuesto mixto, de acuerdo a la composición societaria de cada Compañía y su domiciliación, específicamente, para los regímenes fiscales preferentes se considera el 25% y para regímenes domiciliados en Ecuador se aplicará el 12%, y en el caso de que la participación societaria sea igual o menor al 50% se aplicará la tarifa del 25% porcentualmente de las utilidades gravables, la cual se reduce al 12%. En el año 2014, las normas tributarias vigentes establecían una tasa de impuesto del 22% de las utilidades gravables. A partir del ejercicio fiscal 2016 entró en vigor la norma que exige el pago de un "anticipo mínimo de impuesto a la renta", cuyo valor es calculado en función de las cifras reportadas el año anterior sobre el 12% del patrimonio, el 2% de los costos y gastos deducibles, el 4% de los ingresos gravables y el 2% de los activos.

La referencia norma estableció que 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 evolución de este anticipo.

- (ii) **Impuesto a la renta diferido:** El impuesto a la renta diferido se provisiona 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 solo se reconocen en la medida que sea probable que se produzcan beneficios tributarios futuros contra los que se puedan usar las diferencias temporales.

Los saldos de impuestos a la renta diferidos activos y pasivos se compensan cuando exista el derecho legal válido 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.

ENARIS GLOBAL SERVICES ECUADOR S.A.

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

2.10 Provisiones y pasivos contingentes -

Se reconocen cuando la Compañía tiene una obligación presente (ya sea legal o implícita) como resultado de un suceso pasado, es probable que la Compañía tenga que desprenderse de recursos que incorporen beneficios económicos, para cancelar la obligación, y puede hacerse una estimación fiable del monto de la obligación.

El monto reconocido como provisión debe ser la mejor estimación del desembolso necesario para cancelar la obligación presente, al final de cada periodo, teniendo en cuenta los riesgos y las incertidumbres correspondientes.

Cuando se espera la recuperación de algunos o todos los beneficios económicos requeridos para cancelar una provisión, se reconoce una cuenta por cobrar como un activo si es virtualmente cierto que se recibirá el desembolso y el valor de la cuenta por cobrar puede ser medido con fiabilidad.

2.11 Beneficios a empleados -

2.11.1 Beneficios de corto plazo: Se registran en el libro de beneficios empleados el estado de situación financiera y corresponden principalmente a:

- i) Participación de los trabajadores en las utilidades: Calculada en función del 41% 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 período costo de servicios de transporte y los gastos de administración en función de la labor del empleado que recibe este beneficio.
- ii) Vacaciones: Se registra el costo correspondiente a las vacaciones del personal sobre base devengada.
- iii) Décimo tercer y décimo cuarto sueldo y beneficios de la seguridad social: Se provisionan y pagan de acuerdo a la legislación vigente en el Ecuador.
- iv) Bonos: La Compañía reconoce en sus estados financieros, bonos para sus principales ejecutivos determinados en función del desempeño por cumplimiento de objetivos.

2.11.2 Beneficios de largo plazo -

Provisiones de jubilación patronal y desahucio: La Compañía mantiene beneficios por concepto de jubilación patronal y desahucio, definidos por las leyes laborales ecuatorianas y se registran con cargo a resultados del año, y su pasivo representa el valor presente de la obligación a la fecha del estado de situación financiera, y que se determina anualmente en base a estudios actuariales realizados por un perito independiente, usando el método de unidad de crédito proyectado y representan 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, 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.

TENARIS GLOBAL SERVICES ECUADOR S.A.

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

Las suposiciones para determinar el estudio actuarial incluyen determinaciones de tasas de descuento, variaciones en los sueldos y salarios, tasas de mortalidad, años de servicio, incremento en el monto mínimo de las pensiones jubilares, entre otros. Debido al largo plazo que caracteriza a la reserva para obligaciones por beneficios a empleados, la estimación está sujeta a variaciones que podrían ser importantes. El efecto, positivo o negativo sobre las reservas derivadas por cambios en las estimaciones, se registra directamente en resultados del año.

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

2.12 Arrendamientos -

Los arrendamientos se clasifican como financieros cuando los términos del arrendamiento transfieren substancialmente todos los riesgos y beneficios inherentes a la propiedad. Todos los demás arrendamientos se clasifican como operativos.

Los arrendamientos operativos se cargan a resultados empleando el método de línea recta durante el plazo correspondiente al arrendamiento. Las cuotas contingentes por arrendamiento se reconocen como gastos en los períodos en los que sean incuirtos.

2.13 Reconocimiento de ingresos -

Se calculan al valor razonable de la contraprestación cobrada o por cobrar, teniendo en cuenta el importe estimado de cualquier descuento, bonificación o rebaja comercial que la Compañía pueda otorgar.

(a) Venta de bienes

Se reconoce cuando la Compañía transfiere los riesgos y beneficios, de tipo significativo, derivados de la propiedad de los bienes; el importe de los ingresos y los costos incurridos, o por incurrir, en relación con la transacción pueden ser medidos con fiabilidad y es probable que la Compañía reciba los beneficios económicos asociados con la transacción.

(b) Comisiones

Los ingresos provenientes de la intermediación realizada por Tenaris Global Services Ecuador S.A. entre Tenaris Global Services (Uruguay) S.A. y los clientes dentro del territorio ecuatoriano se reconocen en función de la prestación del servicio.

2.14 Costos y gastos -

Se registran al costo histórico. Los costos y gastos se reconocen a medida que son incurridos, independientemente de la fecha en que se haya realizado el pago, y se registran en el período en el que se conocen.

La Administración de la Compañía basada en la naturaleza de sus operaciones, estima que la adopción de sus enmiendas, mejoras e interpretaciones a nivel descentralizado tendrán un impacto significativo en los estados financieros en el ejercicio de su aplicación inicial.

**NOTAS EXPLICATIVAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS
POR EL AÑO TERMINADO EL 31 DE DICIEMBRE DEL 2010**
(Expresado en dólares estadounidenses)

3. ESTIMACIONES Y CRITERIOS CONTABLES SIGNIFICATIVOS

La preparación de los presentes estados financieros en conformidad con NIIF requiere que la Administración realice ciertas estimaciones y establezca algunos supuestos inherentes a la actividad económica de la entidad, con el propósito de determinar la valuación y presentación de algunas partidas que forman parte de los estados financieros. En opinión de la Administración, tales estimaciones y supuestos estuvieron basados en la mejor utilización de la información disponible al momento, los cuales podrían llevar o diferir de sus efectos reales.

A continuación se presentan las estimaciones y juicios contables críticos que la Administración de la Compañía ha utilizado en el proceso de aplicación de los criterios contables:

3.1 Deterioro de activos -

A la fecha de cierre de cada período, o en aquella fecha que se considere necesario, se analiza el valor de los activos para determinar si existe algún indicio de que dichos activos hubieran sufrido una pérdida por deterioro. En caso de que exista algún indicio se realiza una estimación del importe recuperable de dicho activo. Si se trata de activos identificables que no generan flujos de efectivo de forma independiente, se estima la recuperabilidad de la unidad generadora de efectivo a la que pertenece el activo.

Las pérdidas por deterioro reconocidas en un activo en períodos anteriores son revertidas cuando se produce un cambio en las estimaciones sobre su importe recuperable incrementando el valor del activo en algunos resultados cuando el límite del valor en libros que el activo hubiera tenido de no haberse reconocido la pérdida por deterioro.

3.2 Provisiones para obligaciones por beneficios definidos -

El valor presente de las provisiones para obligaciones por beneficios a definidos depende de varios factores que son determinados en función de un cálculo actuarial basado en varios supuestos. Estos supuestos utilizados para determinar el valor presente de estas obligaciones incluyen una tasa de descuento. Cualquier cambio en los supuestos impacta en el valor en libros de las provisiones de estos beneficios.

El actuario contratado por la Compañía para realizar el cálculo actuarial, utiliza la tasa de descuento, la tasa de mortalidad y de rotación al final de cada año reportados por la Administración de la Compañía. La tasa de descuento es la tasa de interés que debe ser utilizada para determinar el valor presente de los flujos futuros de caja estimados que se esperan a ser requeridos para cumplir con la obligación de estos beneficios.

Las obligaciones por prestaciones definidas de la Compañía se descuentan a una tasa establecida por referencia a las tasas de mercado al final del período de los bonos del gobierno. Se requiere un juicio significativo al establecer los criterios para bonos a ser incluidos en la población de la que se deriva la curva de rendimiento.

3.3 Estimación de vidas útiles de vehículos y equipos -

La estimación de las vidas útiles se efectúa de acuerdo a lo mencionado en la Nota 2.6.3.

TECNARIS GLOBAL SERVICES ECUADOR S.A.

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

3.4 Impuesto a la renta diferida -

La Compañía ha realizado la estimación de sus impuestos diferidos considerando que todas las diferencias entre el valor en libros y la base tributaria de los activos y pasivos se revertirán en el futuro.

3.5 Estimación de la obsolescencia de inventarios -

La Compañía a la fecha de cierre de cada período, analiza el valor de sus inventarios, para determinar si existe algún indicio de que dichos inventarios sufran siendo una pérdida por obsolescencia, tomando en cuenta los días de rotación de los items y las categorías en las cuales han sido clasificados de acuerdo a su política.

4. ADMINISTRACIÓN DE RIESGOS FINANCIEROS

4.1 Factores de riesgo financiero -

Las actividades de la Compañía la exponen a una variedad de riesgos financieros: riesgos de mercado (incluyen riesgo de tasa de interés), riesgo de crédito y riesgo de liquidez. El programa general de administración de riesgos de la Compañía trata de minimizar los potenciales efectos adversos en su desempeño financiero; además, se encamina a que las actividades con riesgo financiero estén sujetas a políticas y procedimientos de identificación, medición y control.

El departamento financiero de la región tiene a su cargo la administración de riesgos de acuerdo con las políticas y lineamientos aprobadas por su Casa Matriz. Dicho departamento identifica, evalúa y administra los riesgos financieros en coordinación estrecha con las unidades operativas de la Compañía y proporciona guías y principios para la administración general de riesgos así como las políticas para cubrir áreas específicas, tales como el riesgo de tasas de interés, el riesgo de crédito y el riesgo de liquidez.

(a) *Riesgo de mercado*

Riesgo de tasa de interés sobre el valor razonable - 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 pasivos.

La Compañía no se encuentra expuesta al riesgo de tasa de interés ya que sus instrumentos financieros pasivos no llevan tasas de interés y se liquidan en el corto plazo.

(b) *Riesgo de crédito*

El riesgo de crédito surge del efectivo y depósitos en instituciones financieras. La Compañía por la naturaleza de sus operaciones no mantiene cuentas por cobrar comerciales.

TENARIS GLOBAL SERVICES ECUADOR S.A.

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

(Expresado en dólares estadounidenses)

Respecto a las instituciones financieras donde se mantiene el efectivo, solo se acepta entidades cuyas calificaciones de riesgo independientes demuestren niveles de solvencia y respaldo adecuados; dichas calificaciones deben ser como mínimo de "AAA"

4.1 Riesgo de liquidez

La principal fuente de liquidez son los flujos de efectivo provenientes del cobro de los saldos a su casa Matriz. Para minimizar la liquidez de corto plazo, la Compañía se basa en los flujos de caja proyectados para un periodo anual.

El cuadro en continuación analiza los pasivos financieros no derivados de la Compañía. Los montos revelados en el cuadro son los flujos de efectivo no descontados.

La información comparativa se ha reestructurado de acuerdo a lo que permite la modificación a la NIIF 7 para las revelaciones del riesgo de liquidez.

Al 31 de diciembre de 2016

Menos de 1 año

Cuentas por cobrar comerciales	4.050,380
Cuentas por cobrar a compañías relacionadas	10,816,689
Cuentas por pagar a proveedores	375,090
Cuentas por pagar a compañías relacionadas	44,778,261

Al 31 de diciembre de 2015

Cuentas por cobrar comerciales	4,004,980
Cuentas por cobrar a compañías relacionadas	12,077,288
Cuentas por pagar a proveedores	1,115,070
Cuentas por pagar a compañías relacionadas	47,843,919

4.2 Administración de riesgo de la estructura de capital -

Los objetivos de la Compañía al administrar el capital son el salvaguardar su capacidad de continuar como empresa en marcha con el propósito de generar retornos a sus accionistas, beneficios u otras partes de interés y mantener una estructura de capital óptima para reducir el costo de capital.

Para mantener o ajustar la estructura de capital, la Compañía puede ajustar el importe de los dividendos pagados a los accionistas, devolver capital a los accionistas, emitir nuevas acciones o vender activos para reducir su deuda.

Al 31 de diciembre de 2016 y 2015, la Compañía mantiene efectivo por US\$5,134,832 y US\$3,282,260, respectivamente. Dichos montos se pueden cubrir con sus propias acciones con terceros en el momento que sea requerido.

Las principales fuentes de apalancamiento son las cuentas por pagar a proveedores y las cuentas por pagar a compañías relacionadas.

TENARIS GLOBAL SERVICES ECUADOR S.A.

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

5. INSTRUMENTOS FINANCIEROS

Categorías de instrumentos financieros -

La Compañía mantiene todos sus instrumentos financieros a corto plazo, a continuación se presentan los valores en libros de cada categoría de instrumentos financieros al cierre de cada ejercicio:

Valor razonable de instrumentos financieros -

El valor en libros de los instrumentos financieros correspondiente se aproxima a su valor razonable, debido a la naturaleza de exigibilidad en el corto plazo de estos instrumentos.

	<u>2016</u>	<u>2015</u>
Activos financieros medidos al costo		
Efectivos y equivalentes de efectivo	5,124,332	3,277,297
Activos financieros medidos a costo amortizado		
Cuentas por cobrar comerciales a clientes	14,050,381	13,043,992
Cuentas por cobrar comerciales a compañías relacionadas	10,350,582	12,071,228
Total activos financieros	<u>29,525,295</u>	<u>28,392,517</u>
Pasivos financieros medidos a costo amortizado		
Cuentas por pagar a proveedores	378,300	115,476
Cuentas por pagar comerciales a compañías relacionadas	42,775,261	47,842,912
Total pasivos financieros	<u>43,153,561</u>	<u>48,000,888</u>

6. EFECTIVO Y EQUIVALENTES DE EFECTIVO

Composición al 31 de diciembre:

	<u>2016</u>	<u>2015</u>
Bancos(1)	5,124,332	3,277,297
Fondo Fijo (2)	2,450	1,000
Depósitos en compañías relacionadas (3)	766	568
	<u>5,127,548</u>	<u>3,282,265</u>

(1) Con calificación de riesgo de "AAA"

(2) Corresponde al dinero en efectivo con el que cuenta la empresa para cubrir riesgos eventuales.

(3) Son los valores transferidos por empresas relacionadas por el concepto de intereses que genera el préstamo de un monto determinado a las relacionadas Tenaris Financial Services S.A. y Tenaris Investments por periodos cortos.

TENARIS GLOBAL SERVICES ECUADOR S.A.**NOTAS EXPLICATIVAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS
POR EL AÑO TERMINADO EL 31 DE DICIEMBRE DEL 2016**
(Expresado en dólares estadounidenses)**7. CUENTAS POR COBRAR COMERCIALES**

El siguiente es un resumen de las principales transacciones realizadas durante los años 2016 y 2015:

	<u>2016</u>	<u>2015</u>
Cuentas locales (1)	14,280,526	4,116,809
- Provisión para cuentas ándosas (2)	(100,085)	(21,985)
- Provisión de otras créditos (3)	(100,003)	(86,842)
	<u>14,080,438</u>	<u>4,007,982</u>

(1) La concentración de la cartera es como sigue:

	<u>2016</u>	<u>2015</u>
Shiva Ecuador S.A.	10,098,727	-
Petromaximo S.A.	1,050,97	501,500
Consorcio Portuaria Bloque 10	906,025	27,000
Halliburton Latin America S.R.	494,873	1,742,000
ENAP Siderol S.A.	430,008	1,530,967
Otros	306,816	315,842
	<u>14,280,526</u>	<u>4,116,809</u>

(2) El movimiento de la provisión para cuentas ándosas es como sigue:

	<u>2016</u>	<u>2015</u>
Saldo al inicio del año	21,985	20,000
Provisión por incumplimiento (a)	(100,003)	(10,015)
	<u>(100,085)</u>	<u>(21,985)</u>

(a) La Compañía construye la provisión para cuentas incumplidas en base a períodos de mora que tengan los clientes. La Compañía tiene una política de crédito de 90 a 180 días, para aquellos clientes que superen este plazo. La Compañía tiene asegurada la cartera de ciertos clientes sobre los cuales las provisiones es de 100% de su valor veniente y para aquellos clientes que no poseen este seguro se realiza una provisión 100% de su valor, la cual es asumida por la Casa Matriz, de acuerdo con el convenio de distribución suscrito (Ver Nota 18).

(3) Corresponde a valores provisionados por descuentos a clientes para la posterior emisión de notas de crédito.

TENARIS GLOBAL SERVICES ECUADOR S.A.**NOTAS EXPLICATIVAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS
POR EL AÑO TERMINADO EL 31 DE DICIEMBRE DEL 2016**
*(Exposición en dólares estadounidenses).***8. SALDOS Y TRANSACCIONES CON COMPAÑÍAS RELACIONADAS**

El siguiente es un resumen de las principales transacciones realizadas durante los años 2016 y 2015 con compañías relacionadas:

(a) Saldos:

	<u>2016</u>	<u>2015</u>
Cuentas por cobrar		
Consortio Shushufindi S.A.	1,702,925	1,782,128
Fincaliservices S.A.	107,707	4,245,000
Tenaris Global Services (Uruguay) S.A. (L)	7,257,274	4,051,000
Tecoperador S.A.	-	2,054
Construcciones Globales Andinas S.A. S.A.	82,044	
Kamans Services S.A.	1,206,227	1,607,545
	<u>10,356,177</u>	<u>12,687,127</u>
Cuentas por pagar		
Tenaris Global Services (Uruguay) S.A. (L)	44,782,530	45,236,012
Tenaris Ecuador S.A.	-	2,428,001
Indes del Caribe Ltda.	-	135,504
Tenaris Systems S.A.	829	5,374
Tenaris Global Services (PANAMA) Snc. Colombia	-	21,492
Tenaris Solutions Uruguay S.A.	1,197	16,029
	<u>44,784,656</u>	<u>47,841,412</u>

(1) Ver Nota 9.

(2) El valor pendiente de pago corresponde a las importaciones por compra de mercadería realizadas a Tenaris Global Services S.A., durante el año 2016.

TENARIS GLOBAL SERVICES ECUADOR S.A.

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

(b) Transacciones:

	<u>2016</u>	<u>2015</u>	<u>2016</u>	<u>2015</u>
<u>Venta de bienes y servicios</u>				
Tenaris Global Services (Uruguay) S.A.	Cliente relacionado	Venta de bienes/Apro	1,120,523	758,000
Consorcio Alvarado S.A.	Cliente relacionado	Venta de bienes	9,365,395	30,420,000
Kamara Services S.A.	Cliente relacionado	Venta de bienes	1,054,517	4,200,000
Waguardar S.A.	Cliente relacionado	Venta de bienes	27,235	98,000
Faciliservecos S.A.	Cliente relacionado	Venta de bienes	22,249	5,015,000
Construcciones y Prestaciones Petrobras S.A. CPP	Cliente relacionado	Venta de bienes	25,275	-
Consultoras Globales Andinas CGA S.A.	Cliente relacionado	Venta de bienes	23,022	-
Tecnica Internacional Construction Corp. (Tenco)	Cliente relacionado	Venta de bienes	22,130	-
			<u>11,655,977</u>	<u>37,482,000</u>
<u>Compra de bienes y servicios</u>				
Tenaris Global Services (Uruguay) S.A.	Proveedor relacionado	Compra de bienes	19,018,248	21,095,000
Tenaris Ecuador (Uruguay) S.A.	Proveedor relacionado	Servicios	60,070	70,000
Consorcio Alvarado S.A.	Proveedor relacionado	Compra de bienes	-	9,000
Tenaris Petrol S.A.	Proveedor relacionado	Compra de bienes	20,220	1,729,000
Waguardar S.A.	Proveedor relacionado	Compra de bienes	-	1,000
Tenaris Ecuador S.A.	Proveedor relacionado	Servicios	27,070	90,000
Tenaris Global Services (PANAMA) S.A. (Gocoma)	Proveedor relacionado	Compra de bienes	-	21,000
			<u>19,105,538</u>	<u>23,904,000</u>

9. INVENTARIOS

Composición al 31 de diciembre:

	<u>2016</u>	<u>2015</u>
Productos terminados	17,522,072	27,830,587
Importaciones en tránsito	320,025	1,197,080
(1) Provisión por obsolescencia (2)	(6,016,000)	(2,197,946)
	<u>11,826,097</u>	<u>26,829,721</u>

(2) La provisión por obsolescencia de la Compañía es asumida por su Clase Matriz, de acuerdo con el convenio de distribución que mantiene (ver Nota 18), a continuación el movimiento de la provisión:

	<u>2016</u>	<u>2015</u>
Saldo al inicio del año	1,473,430	1,433,000
Provisión por obsolescencia (a)	4,369,554	-
Disminución de provisión	-	(1,685,054)
	<u>5,842,984</u>	<u>1,433,000</u>

TENARIS GLOBAL SERVICES ECUADOR S.A.

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

- (ii) El aumento de la provisión de US\$4.860,554 corresponde a ítems de inventario del año 2016, para efectos de análisis se consideraron todos los ítems de inventarios que no han tenido rotación en un plazo superior a un año y se provisiona el 100%.

10. IMPUESTOS CORRIENTES Y DIFERIDOS

10.1 Impuesto por recuperar corriente

Composición al 31 de diciembre:

	<u>2016</u>	<u>2015</u>
Exención tributaria Impuesto al Valor Agregado - IVA	2,408,681	2,363,476
Retenciones en la fuente de impuesto a la renta	1,834,117	3,447,797
	<u>4,242,798</u>	<u>5,811,273</u>

10.2 Impuesto por recuperar no corriente

Composición al 31 de diciembre:

	<u>2016</u>	<u>2015</u>
Impuestos por recuperar (1)	-	6,140,264

- (1) Corresponde a valores solicitados en devolución al Servicio de Rentas Internas el 30 de Noviembre de 2016 por pagos en exceso por concepto de impuestos a la salida de Divisas ISC Acumulado a 2015 de acuerdo con el criterio de la administración y de sus asesores legales, estos valores son recuperables (reclasificado en otras cuentas por cobrar).

10.3 Impuestos por pagar

Composición al 31 de diciembre:

	<u>2016</u>	<u>2015</u>
Retenciones de Impuesto al Valor Agregado - IVA	92,271	35,482
Retenciones en la fuente de impuesto a la renta del pagar	623,468	474,755
Impuesto a la salida de divisas - ISC	1,636,524	1,480,367
	<u>2,352,263</u>	<u>1,990,604</u>

TENARIS GLOBAL SERVICES ECUADOR S.A.

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

10.4 Impuesto a la renta reconocido en los resultados

Composición al 31 de diciembre:

	<u>2016</u>	<u>2015</u>
Impuesto a la renta corriente	523,468	715,484
Impuesto a la renta diferido (1)	47,000	(28,780)
	<u>570,468</u>	<u>684,704</u>

(1) Ver movimiento de activo por Impuesto diferido:

	<u>2016</u>	<u>2015</u>
Saldo al inicio del año	120,220	50,220
Aumento de provisión resultado	47,000	107,780
	167,220	
Disminución de provisión	-	(28,780)
	<u>167,220</u>	<u>120,220</u>

Una reconciliación entre la utilidad del ejercicio antes del Impuesto a la renta según el estado de resultados integrales y el gasto por impuesto a la renta con efecto es como sigue:

	<u>2016</u>	<u>2015</u>
Utilidad antes de Impuesto a la renta	300,202	1,572,090
Más - Gastos no deducibles	377,916	1,522,000
Base tributaria	1,507,118	2,874,090
Tasa impositiva 22%	332,566	632,300
Impuesto a la renta corriente (2)	304,790	632,300
Anticipo calculado (3)	223,468	715,484

(1) De conformidad con disposiciones legales, el tanto por el impuesto a la renta se calcula en un 22% sobre las utilidades sujetas a distribución y del 12% sobre las utilidades sujetas a capitalización.

(2) A partir del año 2010, se debe considerar como impuesto a la renta mínimo el valor del anticipo calculado, el cual resulta de la suma matemática del 0.4% del activo, 0.2% del patrimonio, 0.2% de ingresos gravados y 0.2% de costos y gastos deducibles. Si el anticipo calculado es menor que el impuesto a la renta calculado, este último debe ser declarado y pagado.

TENARIS GLOBAL SERVICES ECUADOR S.A.

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

Para el año 2016, la Compañía determinó como impuesto a la renta US\$622,468 (2015 US\$71,284); sin embargo, el impuesto a la renta causado del año es de US\$342,766 (2015 US\$62,300).

Las declaraciones de impuestos no han sido revisadas por las autoridades tributarias y son susceptibles de revisión; las declaraciones de los años 2014 al 2015, para el año 2013 ya existe un acta de determinación por impuesto a la renta.

Otros asuntos - Reformas Tributarias

En diciembre del 2016 fue publicada la Ley Orgánica de Incentivos a la Producción y Prevención del Fraude Fiscal y su respectivo Reglamento, en los cuales se establecen reformas al Código Orgánico Tributario, a la Ley Orgánica de Régimen Tributario Interno y su Reglamento, al Código Orgánico de la Producción, Comercio e Inversiones y a la Ley Reformativa para la Equidad Tributaria, que rigen a partir de enero del 2016.

Las principales reformas están relacionadas con los siguientes aspectos:

- Reconocimiento de impuesto diferido para fines tributarios.
- Establecimiento de límites para la deducibilidad de los gastos incurridos por: i) regalías, servicios técnicos, administrativos y de consultoría, prestados por partes relacionadas del exterior; ii) promoción y publicidad; iii) remuneraciones pagadas a los ejecutivos.
- Extensión a 10 años del periodo de exoneración del pago de impuesto a la renta, en el caso de inversiones nuevas y productivas en los sectores económicos determinados como industrias básicas. Este plazo se extiende por 2 años más en caso de que dichas inversiones se realicen en cantones fronterizos del país.
- Condicionantes para la deducibilidad de los valores registrados por deterioro de los activos financieros correspondientes a créditos negociables generados en el ejercicio fiscal y originados en operaciones del giro ordinario del negocio.
- Se establece una tasa compuesta de impuesto a la renta entre el 20% y el 25%, dependiendo del domicilio del accionista de la empresa.
- Se fija en el 35% la tasa de retención en la fuente en remesas a parafiscales.

El 29 de abril del 2016 se aprobó la "Ley Orgánica para el Equilibrio de las Finanzas Públicas" publicado en el Primer Suplemento del Registro Oficial No. 544. Las principales reformas están relacionadas con los siguientes aspectos:

- Modificaciones al impuesto al Valor Agregado (IVA) e Impuesto a la renta.
- Determinación del Impuesto al Valor Agregado (IVA) por un equivalente entre 1 y 2 minutos porcentuales del IVA pagado, cuando las transacciones son realizadas con dinero electrónico, tarjetas de débito, tarjeta prepago o tarjeta de crédito.
- Los pagos efectuados por medios electrónicos soportarán deducibilidad de gastos para efectos del IVA desde el 1º de enero del 2016.
- Para efectos del cálculo del impuesto del IVA correspondiente a los ejercicios 2017 a 2020, se excluirán de la parte de los ingresos, costos y gastos, aquellos obtenidos y realizados con dinero electrónico.

TENARIS GLOBAL SERVICES ECUADOR S.A.

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

- Deducción del 100% de los gastos por conceptos de Impuestos a los Consumos Especiales generado en la contratación de servicios de telefonía fija y móvil, avanzada.
- No están sujetos al pago del Impuesto a los Consumos Especiales (ICE) las adquisiciones y donaciones de bienes entregados a entidades y organismos del sector público.
- Se grava con tarifa de ICE de 15% los servicios de telefonía fija y planes que comercialicen únicamente voz, a un conjunto voz, datos y sms prestados a sociedades.
- Modificaciones al Impuesto a la Salida de Divisas (ISD).
- Se considerará exento un monto anual de US\$5.000 cuando el hecho generador del ISD se produzca mediante la utilización de tarjetas de crédito o débito por consumos o créditos efectuados desde el exterior.

El 20 de mayo del 2016 se aprobó la "Ley Orgánica Solidaria y de Corresponsabilidad Ciudadana para la Reconstrucción y Rehabilitación de las Zonas Afectadas por el Terremoto del 16 de abril del 2016" la cual fue publicada en el Primer Suplemento del Registro Oficial No. 759.

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.
- Personas naturales residentes que mantengan un patrimonio existente al 1 de enero del 2016 igual o mayor a US\$1.000 dentro y fuera del país se gravará el 0,40% del patrimonio. Se exceptúa a personas domiciliadas en área de influencia y que hayan sufrido una afectación directa en sus activos.
- Personas naturales no residentes que mantengan un patrimonio existente al 1 de enero del 2016 igual o mayor a US\$1.000 dentro del país se gravará el 0,50% del patrimonio. Se exceptúa a personas domiciliadas en área de influencia y que hayan sufrido una afectación directa en sus activos.
- Se gravará el 1,8% sobre el avalúo catastral del año 2016 en caso de bienes muebles y sobre el valor patrimonial proporcional en el caso de derechos representativos de capital las Sociedades residentes en el Ecuador que mantengan bienes inmuebles en el Ecuador y derechos representativos de capital de sociedades de propiedad directa de una sociedad residente en un paraíso fiscal o jurisdicción de menor imposición o no se conozca su residencia.
- Se gravará el 0,50% sobre el avalúo catastral del año 2016 en caso de bienes muebles y sobre el valor patrimonial proporcional en el caso de derechos representativos de capital las Sociedades residentes en el Ecuador que mantengan bienes inmuebles en el Ecuador y derechos representativos de capital de sociedades de propiedad directa de una sociedad no residente en el Ecuador, paraíso fiscal o jurisdicción de menor imposición o no se conozca su residencia.
- El 29 de mayo del 2016 mediante Decreto Presidencial se dispuso la exoneración del pago del anticipo mínimo del Impuesto a la Renta del periodo 2016, a todos los sectores económicos de los cantones afectados por el terremoto del 16 de abril del 2016, de las provincias de Manabí y Esmeraldas.

A la fecha de emisión de los estados financieros la Administración de la Compañía informa que no tuvo impactos relevantes por los asuntos antes mencionados.

TENARIS GLOBAL SERVICES ECUADOR S.A.

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

Precios de Transferencia -

Las normas tributarias vigentes incorporan al 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 empresa un anexo de operaciones con partes relacionadas siempre y cuando se hayan efectuado operaciones con sus compañías relacionadas domiciliadas en el exterior o locales en el mismo período fiscal y cuyo monto acumulado sea superior a US\$3,000,000, y un informe de precios de transferencia, si tal monto es superior a US\$15,000,000. Se incluye como partes 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.

Además, aquellos contribuyentes con un impuesto causado superior al 3% de los ingresos gravados y que no tengan transacciones con paraísos fiscales o existieran remesas naturales están exentos de la referida normativa.

A la fecha de emisión de los estados financieros adjuntos, la Administración de la Compañía se encuentra analizando los eventuales efectos impositivos que podrían originarse de las operaciones efectuadas con sus partes relacionadas.

11. OTRAS CUENTAS POR COBRAR

Composición al 31 de diciembre:

	2016	2015
Otras cuentas por cobrar corrientes		
Reclamo por Crédito Tributario (1)	6,020,293	-
Retenciones recibidas (2)	2,103,222	-
Deudores diversos	27,113	127,902
Deposito en garantía	-	27,007
	<u>8,830,830</u>	<u>55,909</u>
Otras cuentas por cobrar no corrientes		
Empleos a recuperar	160,824	160,824
Préstamos al personal largo plazo	-	7,000
	<u>160,824</u>	<u>167,824</u>

(1) Corresponde a valores solicitados en devolución al Servicio de Rentas Internas el 30 de noviembre de 2016 de los años 2013, 2014 y 2015 de pagos en exceso de Impuesto a la Salida de Divisas, el Servicio de Rentas Internas tiene un plazo de 180 días para presentar su respuesta sobre el reclamo.

(2) Corresponde a valores solicitados en devolución al 30 de noviembre de 2016 correspondiente a retenciones en la fuente. El Servicio de Rentas Internas tiene un plazo de 180 días para presentar su

TENARIS GLOBAL SERVICES ECUADOR S.A.

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

12. CUENTAS POR PAGAR COMERCIALES Y OTRAS CUENTAS POR PAGAR

Composición al 31 de diciembre:

	2016	2015
Cuentas por pagar comerciales	672,490	1,115,470
Otras cuentas por pagar [1]	1,690,107	576,630
	<u>2,362,597</u>	<u>1,692,100</u>

- [1] Contiene un valor de US\$1,656,309 que corresponde a una contingencia para la probable multa impuesta por Petroamazonas EP debido al retraso en la entrega de aceites conforme cronograma de entrega hacia la Orden de Compra N° 12642 (Ver nota 18).

13. BENEFICIOS EMPLEADOS

13.1 Beneficios a empleados corto plazo

Composición al 31 de diciembre:

	2016	2015
Participación temporales del año	128,489	21,490
Beneficios sociales	71,779	81,294
	<u>199,261</u>	<u>292,720</u>

Las presunciones principales usadas para propósitos de los cálculos actuariales son las siguientes:

	2016	2015
Tasa de descuento [1]	7.40%	6.91%
Tarifa incremental salarial	3.00%	3.00%
Tarifa de mortalidad e invalidez	TM IESS 2007	TM IESS 2002
Tasa de rotación (promedio)	12.32%	12.74%

- [1] De acuerdo al cambio de aplicación obligatoria a partir del año 2015, párrafo 53, de la NIC16 "Beneficios a los empleados", la tasa utilizada para descontar las obligaciones de beneficios post-empleo se determinará utilizando como referencia los rendimientos del mercado al final del periodo sobre el que se informará, correspondientes a las emisiones de bonos u obligaciones empresariales de alta calidad. En monedas para las cuales no exista un mercado amplio para bonos empresariales de alta calidad, se utilizarán los rendimientos de mercado al final del periodo de presentación de los bonos gubernamentales denominados en esa moneda. La moneda y plazo de los bonos empresariales o gubernamentales serán congruentes con la moneda y el plazo estimado de pago de las obligaciones por beneficios post-empleo, por esta razón se ha considerado los bonos empresariales de alta calidad de los Estados Unidos de Norteamérica. En consecuencia, se analizó la variable de la tasa de descuento y el efecto que tiene en los estados financieros presentados por la

TEMARIS GLOBAL SERVICES ECUADOR S.A.

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

(Expresado en dólares estadounidenses)

Compañía el ajuste que se debería realizar es de USD72,465 que para la totalidad de la Compañía no es significativa por lo cual la administración de la compañía ha decidido no realizar la reestructuración

13.2 Beneficios a empleados largo plazo

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

	Jubilación		Desahucio		Total	
	2016	2015	2016	2015	2016	2015
A. 1 de enero	34,913	34,172	26,412	7,496	61,325	41,668
Costos por servicios corrientes	19,064	13,416	9,027	3,521	28,091	17,937
Costo por intereses	4,072	2,295	1,638	467	5,710	2,762
(Pérdida) actuarial	(11,669)	15,095	(3,677)	6,626	(8,046)	2,949
Beneficios pagados	(1,767)	-	(2,205)	-	(3,972)	-
Costos por servicios pasados	-	-	-	8,188	-	8,188
Reducciones y liquidaciones	(5,784)	-	-	-	(5,784)	-
A. 31 de diciembre	<u>18,939</u>	<u>64,978</u>	<u>27,097</u>	<u>26,412</u>	<u>54,096</u>	<u>91,390</u>

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

	Jubilación		Desahucio		Total	
	2016	2015	2016	2015	2016	2015
Saldo inicial	-	34,172	-	7,496	-	41,668
Costos por servicios corrientes	19,064	13,416	9,027	3,521	28,091	17,937
Costo por intereses	4,072	2,295	1,638	467	5,710	2,762
(Pérdida) actuarial	(11,669)	15,095	(3,677)	6,626	(8,046)	2,949
Beneficios pagados	(1,767)	-	(2,205)	-	(3,972)	-
Costos por servicios pasados	-	-	-	8,188	-	8,188
Reducciones y liquidaciones	(5,784)	-	-	-	(5,784)	-
A. 31 de diciembre	<u>18,939</u>	<u>64,978</u>	<u>27,097</u>	<u>26,412</u>	<u>54,096</u>	<u>91,390</u>

(6) La Compañía registra la totalidad de las variaciones actuariales en el gasto.

14. PATRIMONIO

Capital social

El capital social autorizado consiste de 12,500 acciones de US\$1 valor nominal unitario, las cuales otorgan un voto por acción y un derecho a los dividendos.

TENARIS GLOBAL SERVICES ECUADOR S.A.

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

Reserva legal

Las Leyes de Compañías requieren que por lo menos el 10% de la utilidad anual sea apropiado como reserva legal hasta que esta como mínimo alcance el 30% del capital social. Esta reserva no es disponible para el pago de dividendos en efectivo pero puede ser capitalizada en su totalidad. De acuerdo al acta de Junta General de Accionistas del 29 de junio de 2016 se incrementó la reserva legal en US\$2,450 con la finalidad de llegar al límite establecido.

Dividendos

A partir del año 2010, los dividendos distribuidos a favor de accionistas personas naturales residentes en el Ecuador y de sociedades domiciliadas en paraísos fiscales, o en jurisdicciones de menor imposición se encuentran sujetos a retención para efectos del impuesto a la renta. En el año 2016 y 2015, no se repartieron dividendos.

15. INGRESOS

Los ingresos de acuerdo a su naturaleza se presentan a continuación:

	2016	2015
Venta de tubos	42,924,597	71,751,658
Venta de accesorios para tubos	3,447,924	3,493,257
Comisiones	-	39,815
Otros servicios	852,161	100,134
	<u>47,224,682</u>	<u>75,384,864</u>

16. COSTOS Y GASTOS

Un resumen de los costos de servicio de transporte es como sigue:

	2016	2015
Costo de ventas	36,450,283	67,751,806
Gastos de administración y ventas (1)	<u>4,138,188</u>	<u>3,892,308</u>
	<u>40,588,471</u>	<u>71,644,114</u>

TENARIS GLOBAL SERVICES ECUADOR S.A.

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

16) Ver cuente de gastos administrativos y de ventas agrupados según su naturaleza.

	<u>2016</u>	<u>2015</u>
Salarios y beneficios	1,153,087	1,330,877
Impuestos	382,292	3,290,078
Alquiler	284,960	481,166
Honorarios por consultoría	63,204	26,073
Depreciación y amortización	282,032	323,014
Otros gastos de administración y ventas	2,320,813	1,342,000
	<u>4,935,188</u>	<u>6,892,908</u>

Para fines de presentación en el periodo 2015 se reclasificó el Costo de materia por US\$27,750 a Otros egresos.

17. CONTRATOS DE ARRENDAMIENTO OPERATIVO

En el 2015 el arrendamiento operativo se relaciona con el arrendamiento de la bodega ubicada en la ciudad del Coca, durante el arrendamiento en 2016 la bodega en la ciudad Shushufindi, en las cuales la compañía almacenó su inventario y el arrendamiento de las oficinas ubicadas en la ciudad de Quito, cuyo periodo de arrendamiento es entre 5 y 10 años. La Compañía no tiene la opción de comprar a la fecha de expiración de los periodos de arrendamiento, el gasto reconocido del periodo ascendió a US\$284,960 (2015: US\$692,000).

18. COMPROMISOS

A 31 de diciembre del 2016, los principales compromisos de la Compañía son como sigue:

- **Acuerdo Marco de Subdistribución** - El 30 de abril del 2004, Tenaris Global Services Ecuador S.A. (subdistribuidor) suscribió un convenio de distribución con su compañía relacionada Tenaris Global Services Uruguay S.A. (distribuidor), en la cual se fijan las condiciones de la comercialización de tubos dentro del territorio ecuatoriano. El porcentaje de comisión para el subdistribuidor es el 1% del precio facturado al cliente, menos cualquiera gasto directo variable de la transacción comercial generada por el subdistribuidor.

El convenio incluye que el distribuidor asuma el riesgo y se responsabilice en las siguientes transacciones: por incumplimiento del distribuidor por y en contra de cualquier tipo de pérdidas, reclamos, daños, responsabilidades, sentencias, costos y gastos, que conjunta o individualmente sufran o incurran y que se reanuncien o surjan por o debido a la falta de Tenaris Global Services S.A. en cumplir con sus obligaciones por cualquier orden de compra colocada bajo este acuerdo, o de las que Tenaris Global Services es responsable, inclusive responsabilidad por productos, falta de entrega oportuna, entrega de productos que no estén conformes, o por obligaciones de indemnización ocasionada por el subdistribuidor en los acuerdos con el cliente. Dicho acuerdo no incluye vencimientos definidos.

TENARIS GLOBAL SERVICES ECUADOR S.A.

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

(Expresado en dólares estadounidenses)

- **Acuerdo para el suministro de cañerías y tubuleros de acero y prestación de servicios asociados** - El 3 de noviembre del 2015, la Compañía suscribió un contrato de "Suministro de cañerías y tubuleros de acero y prestación de servicios asociados" con Enap Sipeprol y Tenaris Global Services Chile Ltda., mediante el cual se obliga a prestar el servicio de casing, tubing y servicios asociados, así como ciertas condiciones de entrega, facturación y formas de pago, con una vigencia hasta el año 2017 con posibilidad de extenderse hasta el año 2020, previo acuerdo de las partes.

Para el año 2016 Tenaris formalizó el contrato de Adhesión al Enap Super 016-2016 al contrato marco mencionado anterior, entre las compañías Estatal Chilean Enap Sipeprol S.A. sucursal Ecuador y Tenaris Global Services Ecuador, mediante la cual se obliga a prestar los mismo servicios y con una vigencia hasta el año 2017 con una renovación aceptada por parte del Directorio de Enap hasta el 31 de agosto del año 2020.

- **Acuerdo para el suministro de tubería OCTG de acero al carbono y prestación de servicios asociados** - El 1 de enero del 2016, la Compañía suscribió un contrato de "Agreement For The Implementation Of Terms And Conditions Applicable To The Supply Of Goods Between Shiva Ecuador S.A. And Tenaris Global Services Ecuador S.A., donde nuestros principales productos son importados de Dalmine, Tomsa, Siderca, Sinterub y Toca; empresas que forman parte del circuito industrial Tenaris. Los productos entregados son casing, tubing y servicios asociados, así como ciertas condiciones de entrega, facturación y formas de pago, con una vigencia hasta el año 2017 con posibilidad de extenderse por dos años más, previo acuerdo de las partes.
- **Acuerdo para el suministro de tubería OCTG de acero al carbono y prestación de servicios asociados** - El 1 de enero del 2014, la Compañía suscribió un contrato de "Agreement For The Implementation Of Terms And Conditions Applicable To The Supply Of Goods Between Tenaris Global Services Ecuador S.A. And Consorcio Sinusfandi S.A., donde nuestros principales productos son importados de Dalmine, Tomsa, Siderca, Sinterub y Toca; empresas que forman parte del circuito industrial Tenaris. Los productos entregados son casing, tubing y servicios asociados, así como ciertas condiciones de entrega, facturación y formas de pago, con una vigencia hasta el año 2017 con posibilidad de extenderse por dos o cuatro años más, previo acuerdo de las partes.
- **Servicios de Administración** - El 1 de julio del 2013, la Compañía suscribió un contrato de "Servicios de administración" con Tempur S.A., una compañía relacionada que se obliga a prestar el servicio de asistencia, capacitación y apoyo a los procedimientos de auditoría y contabilidad, la preparación de estados financieros, informes de control presupuestario, apoyo logístico en la implementación de transacciones comerciales, el registro de movimientos de stocks en SAP y otros similares, inicialmente por el período de un año con renovaciones automáticas anuales, en caso de no existir inconformidad de alguna de las partes. Durante el año 2016, esta compañía cambió de razón social a Tenaris Solutions.
- **Acuerdo para el suministro de desarrollos en TI y aplicaciones de Software** - El 1 de julio del 2013, la Compañía suscribió un contrato de "Servicios de TI" con Tenaris System S.A., una compañía relacionada, que se obliga al desarrollo de software, soluciones integradas, asistencia de usuarios y el procesamiento de datos, inicialmente por el período de un año con renovaciones automáticas anuales, en caso de no existir inconformidad de alguna de las partes.

RENARIS GLOBAL SERVICES ECUADOR S.A.

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

(Expresado en dólares estadounidenses)

19. EVENTOS SUBSECUENTES

Entre el 31 de diciembre del 2016 y la fecha de emisión de estos estados financieros, no se produjeron eventos que, en opinión de la Administración de la Compañía, pudieran tener un efecto significativo sobre dichos estados financieros e que requieran revelación.

###