

ELECTRO ECUATORIANA S.A. (COMERCIAL E INDUSTRIAL)

**ESTADO DE SITUACIÓN FINANCIERA
AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2016**

(Expresado en dólares estadounidenses)

ACTIVOS		Notas	2016	2015
Activos corrientes				
Efectivo y equivalentes de efectivo	9	961,767	925,194	925,194
Cuentas por cobrar comerciales	10	2,283,057	2,669,079	111,709
Cuentas por cobrar a compañías relacionadas	15	125,905	306,895	111,709
Anticipo a proveedores	11	414,105	608,446	306,895
Impuestos por recuperar	16	586,113	4,789,866	608,446
Inventarios	12	3,899,114	235,788	4,789,866
Otras cuentas por cobrar	13	132,703	9,646,977	235,788
Total activos corrientes		8,402,764		9,646,977
Activos no corrientes				
Propiedades, planta y equipos	14	2,522,492	2,164,249	2,164,249
Activos intangibles		17,693	28,360	28,360
Otras cuentas por cobrar	13	87,472	97,181	97,181
Total activos no corrientes		2,627,657	2,289,790	2,289,790
Total activos		11,030,421	11,936,767	11,936,767

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

[Firma]
Econ. Werner Speck
Presidente Ejecutivo

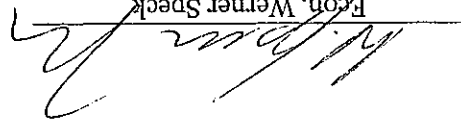
[Firma]
Dra. Bernarda Betancourt
Contadora General

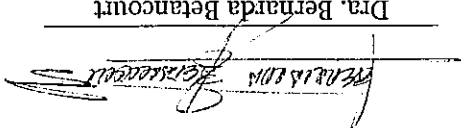
ELECTRO ECUATORIANA S.A. (COMERCIAL E INDUSTRIAL)

**ESTADO DE SITUACIÓN FINANCIERA
AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2016
(Expresado en dólares estadounidenses)**

PASIVOS Y PATRIMONIO		Notas	2016	2015
PASIVOS				
Pasivos corrientes				
Obligaciones con instituciones financieras	17		1,602,856	2,630,209
Cuentas por pagar comerciales	18		843,832	1,285,401
Cuentas por pagar a compañías relacionadas y accionistas	15		1,683,106	188,369
Anticipo de clientes	19		734,635	886,166
Otras cuentas por pagar	20		182,815	468,350
Impuesto a la renta por pagar	16		94,707	105,873
Impuestos por pagar	16		307,114	238,825
Provisiones por beneficios sociales y otros	21		1,415,640	633,994
Total pasivos corrientes			6,864,705	6,437,187
Pasivos no corrientes				
Impuesto diferido	16		39,542	158,723
Obligaciones con instituciones financieras	17		635,268	115,598
Provisiones por beneficios a empleados	22		2,069,719	2,102,070
Préstamos de accionistas	15		-	1,225,000
Total pasivos no corrientes			2,744,529	3,601,391
Total pasivos			9,609,234	10,038,578
PATRIMONIO				
Capital social			660,120	660,120
Reservas			530,265	524,334
Resultados acumulados			230,802	713,735
Total Patrimonio			1,421,187	1,898,189
Total Pasivo y Patrimonio			11,030,421	11,936,767

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


Econ. Werner Speck
Presidente Ejecutivo


Dra. Bernhda Betancourt
Contadora General

ELECTRO ECUATORIANA S.A. (COMERCIAL E INDUSTRIAL)

**ESTADO DE RESULTADOS INTEGRALES
POR EL AÑO TERMINADO EL 31 DE DICIEMBRE DEL 2016**

(Expresado en dólares estadounidenses)

Notas		2016	2015
Ingresos ordinarios - venta de bienes, repuestos		6,719,803	5,661,722
Ingresos ordinarios - prestación de servicios		1,702,285	2,146,291
Ingresos ordinarios - proyectos		830,128	1,199,501
		9,252,216	9,007,514
Costo de ventas - bienes y servicios	6	(5,765,336)	(5,902,752)
Costo de ventas - proyectos	6	(643,455)	(946,661)
		(6,408,791)	(6,849,413)
Utilidad bruta		2,843,425	2,158,101
Gastos operacionales		(1,487,780)	(1,573,975)
De administración	6	(1,961,333)	(1,716,733)
De ventas	6	76,833	(139,003)
Otros ingresos (egresos) - neto	7	(528,855)	(1,271,610)
Pérdida operacional	8	(231,915)	(146,504)
Pérdida antes de Impuesto a la renta		(760,770)	(1,418,114)
Impuesto a la renta	16	66,193	(70,050)
Pérdida neta del año		(694,577)	(1,488,164)
Otros resultados integrales		331,540	948,139
Superávit de valuación		(41,719)	(218,500)
Impuesto diferido por re valuación de activos fijos		(29,278)	360,640
Nuevas mediciones de los planes de beneficios		(434,034)	(397,885)
definidos - (pérdidas) ganancias actuariales			
Pérdida neta y resultado integral del año			

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

Econ. Werner Speck
Presidente Ejecutivo

Dra. Bernarda Betancourt
Contradora General

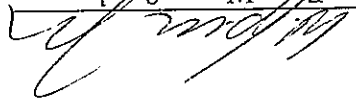
ELECTRO ECUATORIANA S.A. (COMERCIAL E INDUSTRIAL)

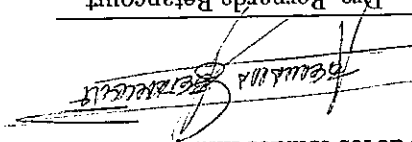
ESTADO DE CAMBIOS EN EL PATRIMONIO
POR EL AÑO TERMINADO EL 31 DE DICIEMBRE DEL 2016

(Expresado en dólares estadounidenses)

	Salidos 1 de enero del 2015	Capital social	Reserva legal	Reserva facultativa	Superávit por valuación	Por aplicación	Resultados acumulados
	220,040	110,020	414,314	-	1,240,707	inicial de NIF	Resultados acumulados
Capitalización de aportes	440,080	-	-	-	-	-	-
Dividendos decretados (Ver Nota 2.13)	-	-	-	-	-	-	-
Otros resultados integrales:	-	-	-	-	-	-	-
Nuevas mediciones por planes de beneficios definidos	-	-	-	-	-	-	360,640
Reevaluación de activos fijos	-	-	-	-	-	-	948,139
Impuesto diferido por superávit de reevaluación	-	-	-	-	-	-	(218,500)
Pérdida neta del año	-	-	-	-	-	-	(1,488,164)
Salidos al 31 de diciembre de 2015	660,120	110,020	414,314	729,639	1,240,707	(1,256,611)	1,898,189
Absorción Terceros (Nota 1.4)	-	5,931	-	-	31,400	(3,259)	34,072
Otros resultados integrales:	-	-	-	-	-	-	-
Nuevas mediciones por planes de beneficios definidos	-	-	-	-	-	-	(29,278)
Reevaluación de activos fijos	-	-	-	-	-	-	331,540
Depreciación reavalio	-	-	-	-	-	-	65,058
Baja de activos reevaluados	-	-	-	-	-	-	(77,040)
Impuesto diferido por superávit de reevaluación	-	-	-	-	-	-	(41,719)
Pérdida neta del año	-	-	-	-	-	-	(694,577)
Salidos al 31 de diciembre de 2016	660,120	115,951	414,314	877,362	1,272,107	(1,918,667)	1,421,187

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


Econ. Werner Speck
Presidente Ejecutivo


Dra. Bernarda Betancourt
Contadora General

ELECTRO ECUATORIANA S.A. (COMERCIAL E INDUSTRIAL)

ESTADO DE FLUJOS DE EFECTIVO

POR EL AÑO TERMINADO EL 31 DE DICIEMBRE DEL 2016

(Expresado en dólares estadounidenses)

Flujo de efectivo de las actividades operacionales:		2016	2015
(Pérdida) utilidad antes de Impuesto a la renta		(760,770)	(1,418,114)
Más cargos - (menos créditos) a resultados que no representan movimiento de efectivo:			
Superávit de revaluación		-	(13,781)
Absorción Terceros S.A.	1.4	(34,072)	-
Provisión por lento movimiento del inventario	12	18,147	26,304
Amortización de intangibles	14	15,166	8,882
Bajas de activos fijos	14	139,999	20,744
Gasto de depreciación de propiedades, planta y equipo	14	190,436	180,677
Provisiones por jubilación patronal y desahucio	22	201,336	129,667
Cambios en activos y pasivos:		(229,758)	(1,065,621)
Cuentas por cobrar comerciales		386,022	(808,457)
Cuentas por cobrar a compañías relacionadas		(14,196)	(1,862)
Anticipo a proveedores		(107,210)	53,067
Impuestos por recuperar		22,333	(45,890)
Inventarios		872,605	1,632,218
Otras cuentas por cobrar (corto y largo plazo)		112,794	(127,202)
Cuentas por pagar comerciales		(441,569)	261,875
Cuentas por pagar a compañías relacionadas		269,737	13,783
Anticipo de clientes		(151,531)	(681,966)
Otras cuentas por pagar		(285,535)	146,842
Impuestos por pagar		68,289	(42,230)
Provisiones por beneficios sociales y otros		803,222	(55,813)
Provisiones por beneficios a empleados		(284,541)	(116,585)
Efectivo generado en las operaciones		1,020,662	(837,841)
Pago impuesto a la renta	16	(105,873)	(107,066)
Efectivo neto provisto por (utilizado en) las actividades operacionales		914,789	(944,907)
Flujo de efectivo de las actividades de inversión:			
Adiciones de propiedades, planta y equipo	14	(366,033)	(428,078)
Adiciones de activos intangibles		(4,500)	4,321
Efectivo neto utilizado en las actividades de inversión		(370,533)	(423,757)
Flujo de efectivo de las actividades de financiamiento:			
Préstamos recibidos		3,700,000	4,528,376
Pagos de capital		(4,207,683)	(4,370,259)
Préstamos accionistas		-	1,225,000
Aportes a futuras capitalizaciones		-	440,080
Pago de dividendos	15	-	(6,094)
Efectivo neto provisto por (utilizado en) las actividades de financiamiento		(507,683)	1,817,103
Incremento neto de efectivo y equivalentes de efectivo		36,573	448,439
Efectivo y equivalentes de efectivo al inicio del año	9	925,194	476,755
Efectivo y equivalentes de efectivo al final del año		961,767	925,194

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

[Firma]
Econ. Werner Speck
Presidente Ejecutivo

[Firma]
Dra. Bernarda Betancourt
Contadora General

ELECTRO ECUATORIANA S.A. (COMERCIAL E INDUSTRIAL)

NOTAS EXPLICATIVAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS

AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2016

(Expresado en dólares estadounidenses)

1. INFORMACIÓN GENERAL

1.1 Constitución y operaciones

Electro Ecuatoriana S.A. (Comercial e industrial) fue constituida el 14 de julio de 1953. El objeto social de la Compañía es la venta de maquinaria y equipos eléctricos, mantenimiento y reparación de líneas de distribución eléctrica, mantenimiento y reparación de motores, ascensores, escaleras eléctricas y fabricación de productos en acero.

Electro Ecuatoriana S.A. (Comercial e industrial) es representante oficial y exclusivo para el Ecuador de Deutz Motor y Lovato entre otras marcas.

Al 31 de diciembre del 2016 y 2015, el personal total de la Compañía alcanza 144 y 193 empleados en cada año, que se encuentran distribuidos en las diferentes áreas de la Compañía. La reducción se originó como parte de un análisis de disminución de costos y gastos en el año 2016.

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, contriuciones tributarias extraordinarias a empresas y personas naturales, financiamiento del déficit fiscal mediante la emisión de bonos del Estado, obtención de medidas. Así también, ha mantenido 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 ir desmontando en el 2016, sin embargo resolvió diferir un año el cronograma de eliminación de las salvaguardas y dispuso que la fase de desmantelamiento se efectúe a partir de abril del 2017 hasta junio del 2017.

La Administración de la Compañía considera que las situaciones antes indicadas han originado efectos en las operaciones de la Compañía, ante lo cual la Administración está adoptando las medidas de optimización de costos y gastos, que considera le permitirán afrontar las situaciones identificadas y continuar operando en forma rentable.

1.3 Aprobación de estados financieros

Los estados financieros de Electro Ecuatoriana S.A. (Comercial e industrial) por el año terminado el 31 de diciembre del 2016, han sido emitidos con la autorización de fecha 31 de marzo del 2017 del Presidente Ejecutivo de la Compañía y posteriormente serán puestos a consideración de la Junta General de Accionistas para su aprobación definitiva.

ELECTRO ECUATORIANA S.A. (COMERCIAL E INDUSTRIAL)

NOTAS EXPLICATIVAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS

AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2016

(Expresado en dólares estadounidenses)

1.4 Absorción Terceros S.A.

La Superintendencia de Compañías mediante Resolución No. SC.IRQ.DRASD.SAS.14.001456 de 16 de abril de 2014, resolvió aprobar la fusión por absorción de la Compañía Electro Ecuatoriana S.A. (Comercial e Industrial) "absorbente", con la Compañía Terceros S.A. (absorbida) para lo cual se dispuso a los Registradores de la Propiedad de los cantones Francisco de Orellana y Lago Agrio inscriban las transferencias de dominio y derechos poseedores en favor de Electro Ecuatoriana S.A. y de los bienes inmuebles que eran de Terceros S.A. Con fecha 29 de Enero del 2016, la Superintendencia de Compañías mediante resolución SCVS-IRQ-DRASD-SAS-2016-012 ratifica la fusión por absorción. Con fecha 28 de febrero de 2016 se realizaron los asientos contables para incorporar los estados financieros de Terceros S.A., cuyos efectos a la referida fecha se incluyen a continuación:

Electro Ecuatoriana	Terceros	Eliminaciones	
		Debe	Haber
Consolidado			

843,430	692	-	-	844,121
37,199	-	-	10,000	27,199
2,077,538	670	-	107,746	1,970,461
470,894	18,495	-	-	489,389
387,507	-	-	-	387,507
5,279,443	-	-	-	5,279,443
304,077	340,173	-	-	644,250
348,581	-	-	-	348,581
1,747,520	-	-	-	1,747,520
630,551	-	-	-	630,551
(852,517)	-	-	-	(852,517)
11,274,222	360,030	-	117,746	11,516,505

Caja-Bancos
Inversiones
Cuentas por cobrar
Crédito tributario por impuestos
Anticipos otros gastos
Inventario
Terrenos
Edificios
Vehículos
Muebles y maquinaria
Depreciación acumulada

TOTAL ACTIVOS

Proveedor local y exterior
Obligaciones financieras
Impuestos a Pagar

Anticipo clientes
Provisión de costos
Provisión de empleados
Reservas jubilación y desahucio

TOTAL PASIVOS

Capital Social

Reservas
Ajustes acumulados NIIF
Utilidad/Pérdida 2011

TOTAL CAPITAL Y PATRIMONIO

TOTAL PASIVO Y PATRIMONIO

9,770,628	315,958	107,746	-	9,978,840
660,120	10,000	10,000	-	660,120
2,828,259	7,206	-	-	2,835,465
(115,079)	30,124	-	-	(84,955)
(1,584,377)	(3,259)	-	-	(1,587,636)
(285,329)	-	-	-	(285,329)
1,503,593	44,072	10,000	-	1,537,665
11,274,222	360,030	117,746	-	11,516,505

ELECTRO ECUATORIANA S.A. (COMERCIAL E INDUSTRIAL)

NOTAS EXPLICATIVAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS

AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2016

(Expresado en dólares estadounidenses)

2. RESUMEN DE LAS PRINCIPALES POLITICAS CONTABLES

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

2.1 Bases de preparación de estados financieros

Los presentes estados financieros de Electro Ecuatoriana S.A. (Comercial e industrial) han sido preparados de acuerdo con Normas Internacionales de Información Financiera (NIIF) emitidas por el International Accounting Standard Board (IASB) 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. 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 o las áreas donde los supuestos y estimaciones son significativos para 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, la Compañía ha adoptado de acuerdo a lo estipulado:

Norma	Tipo de cambio	Aplicación obligatoria para ejercicios iniciados a partir de:
NIC 7	Las entidades deberán explicar los cambios en sus pasivos derivados de las actividades de financiación.	1 de enero 2017
NIC 12	Las enmiendas aclaran la contabilización de impuestos diferido cuando un activo se mide a su valor razonable y ese valor razonable está por debajo de la base imponible del activo.	1 de enero 2017
NIC 28	Enmiendas con respecto a la medición de una asociada o una empresa conjunta a valor razonable efectiva.	1 de enero 2018
NIC 40	Enmiendas referentes a transferencias de propiedades de inversión.	1 de enero 2018
NIF 1	Enmiendas con respecto a la supresión de las exenciones a corto plazo para los adoptantes por primera vez con respecto a la NIIF 7, la NIC 19 y la NIIF 10.	1 de enero 2018
NIF 2	Las enmiendas aclaran cómo contabilizar determinados tipos de operaciones de pago basadas en acciones.	1 de enero 2018
NIF 4	Las enmiendas a la NIIF 4 "Contratos de seguros" relativos a la aplicación de la NIIF 9 (Instrumentos financieros).	1 de enero 2018
NIF 9	Publicación de la norma "Instrumentos financieros", versión completa.	1 de enero 2018
NIF 12	Enmiendas con respecto a la clasificación de la norma.	1 de enero 2017
NIF 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
NIF 16	Enmiendas relacionadas con la contabilidad de los arrendatarios y en el reconocimiento de castidos los arrendamientos en el balance general. La norma elimina la distinción actual entre los arrendamientos operativos y financieros.	1 de enero 2019
IFRIC 22	Este IFRIC trata transacciones en moneda extranjera o partes de transacciones en las que existe una contraprestación denominada o tasada en una moneda extranjera.	1 de enero 2018

La Administración estima que la adopción de las enmiendas a las NIIF y las nuevas interpretaciones antes descritas no generará un impacto significativo en los estados financieros en el año de su aplicación inicial.

2.2 Transacciones en 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 saldos

Las transacciones en moneda extranjera, principalmente deudas con proveedores, 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 de tales transacciones, se reconocen en el estado de resultados, excepto cuando son diferidas en el patrimonio en transacciones que califican como coberturas de flujos de efectivo.

2.3 Efectivo y equivalentes de efectivo

Incluye el efectivo disponible y los depósitos a la vista en bancos.

2.4 Activos y pasivos financieros

2.4.1. 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 el 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. La Administración determina la clasificación de sus activos y pasivos financieros a la fecha de su reconocimiento inicial.

Al 31 de diciembre del 2016 y 2015, la Compañía mantuvo activos financieros únicamente en la categoría de "Préstamos y cuentas por cobrar". De igual forma, la Compañía solo mantuvo pasivos financieros en la categoría de "otros pasivos financieros".

Las características de los activos y pasivos financieros se explican a continuación:

Préstamos y cuentas por cobrar: Representados en el estado de situación financiera por "cuentas por cobrar comerciales", "cuentas por cobrar a compañías relacionadas" y otras cuentas por cobrar corto y largo plazo (principalmente compuesta de cuentas por cobrar a empleados). 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 cortados desde la fecha del estado de situación financiera.

Otros pasivos financieros: Representados en el estado de situación financiera por "obligaciones con instituciones financieras", "cuentas por pagar a compañías relacionadas", "cuentas por pagar comerciales", "cuentas por pagar a compañías relacionadas", "préstamos de accionistas" y "otras cuentas por pagar". 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.

2.4.2 Reconocimiento y medición inicial y posterior:

Reconocimiento

Electro Ecuatoriana S.A. (Comercial e Industrial) reconoce un activo o pasivo financiero en el estado de situación financiera a la fecha de la negociación y/o 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; 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) **Préstamos y cuentas por cobrar:** Posterior a su reconocimiento inicial se miden al costo amortizado aplicando el método de interés efectivo. En específico, Electro Ecuatoriana S.A. (Comercial e Industrial) presenta las siguientes cuentas dentro de esta categoría:

(i) Cuentas por cobrar comerciales:

Estas cuentas corresponden a los montos adeudados por clientes, por la venta de bienes y servicios (equipos eléctricos, mantenimiento y reparación de líneas de distribución eléctrica, mantenimiento y reparación de motores, ascensores, escaleras eléctricas, fabricación de productos en acero). Si se esperan cobrar en un año o menos se clasifican como activos corrientes, de lo contrario se presentan como activos no corrientes. Estas cuentas se registran a su valor nominal que es equivalente a su costo amortizado, pues no generan intereses y se liquidan hasta en 90 días.

Debido a que la Compañía vende su producción a un plazo de hasta 90 días, se comienza a realizar análisis de la aplicabilidad de estimaciones de deterioro para cuentas a cobrar superiores a esta fecha.

(ii)

Cuentas por cobrar a compañías relacionadas: Corresponden principalmente a valores pendientes de pago de dividendos con empresas accionistas y valores de arriendo de inmuebles. Estas cuentas se registran a su valor nominal que es equivalente a su costo amortizado.

- (iii) Otras cuentas por cobrar (corto y largo plazo): Representadas principalmente por cuentas por cobrar a empleados y terceros, que se liquidan en el corto plazo. Se registran al valor del desembolso realizado, que es equivalente a su costo amortizado.
- b) Otros pasivos financieros:** Posterior a su reconocimiento inicial se miden al costo amortizado aplicando el método de interés efectivo. En específico, Electro Ecuatoriana S.A. (Comercial e industrial) presenta las siguientes cuentas dentro de esta categoría:

- i) Obligaciones con instituciones financieras: posterior a su reconocimiento inicial se miden al costo amortizado utilizando el método de interés efectivo. Los intereses pendientes de pago se presentan en el rubro "obligaciones con instituciones financieras" y se registran en el estado de resultados integrales en el rubro "gastos financieros, neto".

- Si se esperan cancelar en un año o menos se clasifican como pasivos corrientes, de lo contrario se presentan como pasivos no corrientes. Los intereses devengados que corresponden a préstamos y obligaciones utilizados en el financiamiento de sus operaciones se presentan en el estado de resultados integrales, bajo el rubro de "gastos financieros, neto".
- ii) Cuentas por pagar a compañías relacionadas y préstamos de accionistas: Corresponden a obligaciones de pago principalmente por el pago de dividendos que son exigibles por parte de los accionistas en el corto plazo o préstamos recibidos que son exigibles a corto y largo plazo. Se registran a su valor nominal que es equivalente a al costo amortizado.

- iii) Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar: Son obligaciones de pago por bienes o servicios adquiridos de proveedores locales o del exterior en el curso normal de los negocios. Se reconocen a su valor nominal que es equivalente a su costo amortizado pues no generan intereses y son pagaderas hasta en 90 días.

2.4.3 Deterioro de activos financieros

Electro Ecuatoriana S.A. (Comercial e industrial) establece una provisión para pérdidas por deterioro de sus cuentas por cobrar cuando existe evidencia objetiva de que la Compañía no será capaz de cobrar todos los importes que se le adeudan de acuerdo con los términos originales. 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 presenta un saldo de provisión por deterioro. Al 31 de diciembre del 2016 y 2015 presentan provisiones por deterioro, que se presentan como menor valor del rubro "cuentas por cobrar comerciales". Ver Nota 10.

2.4.4 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 sustancialmente los riesgos y beneficios del activo. Un pasivo es eliminado cuando las obligaciones de la Compañía especificadas en el contrato se han liquidado.

2.5 Inventarios

Los inventarios se registran al costo o a su valor neto de realización el que resulte menor. El costo de los productos terminados y de los productos en proceso comprenden las materias primas, la mano de obra directa, los gastos indirectos de fabricación basados en una capacidad operativa normal y otros costos incurridos para dejar los productos en las ubicaciones y condiciones necesarias para su venta, netos de descuentos atribuibles a los inventarios.

El costo para productos terminados, en proceso, materias primas, materiales de suministro y repuestos se determina usando el método de promedio ponderado. El valor neto realizable es el precio de venta estimado en el curso normal de los negocios, menos los gastos de comercialización y distribución.

Las importaciones en tránsito se presentan al costo de las facturas más otros cargos relacionados con la importación.

2.6 Propiedades, planta y equipos

Los edificios y los vehículos son presentados bajo el método de revaluaciones, menos depreciaciones acumuladas y pérdidas por deterioro, en caso de producirse. Las revaluaciones se realizan uniformemente por cada clase de estos. Es revisada la necesidad de realizar o no revaluaciones a cada fecha de cierre de los estados financieros. Los efectos de las revaluaciones se registran en el patrimonio con crédito a la cuenta Superávit por valuación.

Las revaluaciones efectuarán con suficiente frecuencia, de tal manera que el valor en libros no difiera materialmente del que se habría calculado utilizando los valores razonables al final de cada periodo.

El aumento en la revaluación de los edificios y de los vehículos se reconoce en Otro resultado integral neto del correspondiente Impuesto diferido, y se acumula en el Patrimonio en la cuenta Superávit por valuación, la misma que va depreciándose contra los resultados acumulados en el tiempo de vida útil de los activos revaluados. Cualquier disminución en el monto de la revaluación, afectará primera a la reserva y posteriormente, cuando esta se haya consumido en su totalidad, se registrará con cargo al resultado del periodo.

El costo incluye los desembolsos directamente atribuibles a la adquisición o construcción del activo. Los desembolsos posteriores a la compra o adquisición 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.

Las maquinarias, equipos de computación así como muebles y enseres son registradas 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 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. La depreciación de otras propiedades, planta y equipos, es calculada linealmente basada en la vida útil estimada de los bienes del activo fijo y considera valores residuales.

ELECTRO ECUATORIANA S.A. (COMERCIAL E INDUSTRIAL)

NOTAS EXPLICATIVAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS

AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2016

(Expresado en dólares estadounidenses)

Los repuestos a ser utilizados en el mantenimiento de maquinarias usadas en la producción y que tienen una duración mayor a un año se clasifican como equipos dentro del rubro propiedades, planta y equipos y se deprecian en la vida útil del equipo o maquinaria asignada. Las estimaciones de vidas útiles y valores residuales de los activos fijos son revisadas y ajustadas si es necesario, a cada fecha de cierre de los estados financieros.

Los terrenos no se deprecian. Las estimaciones de vidas útiles de las propiedades, planta y equipos son revisadas, y ajustadas si es necesario, a cada fecha de cierre de los estados financieros.

Las vidas útiles estimadas de propiedades, planta y equipos son las siguientes:

<u>Tipo de bienes</u>		Número de años
Edificios		39
Maquinarias y equipos e instalaciones		10
Muebles y enseres		10
Equipos de computación		4
Vehículos		5

Se establecen valores residuales para cada caso, en función del estimado que el mercado cancela.

Las pérdidas y ganancias por la venta de propiedades, planta y equipos, se calculan comparando los ingresos obtenidos con el valor en libros y se incluyen en el estado de resultados integrales en otros ingresos o egresos no operacionales.

Cuando el valor en libros de un activo de propiedades, planta y equipos excede a su monto recuperable, este es reducido inmediatamente hasta su valor recuperable.

2.7 Activos intangibles

(a) Programas informáticos

Los costos asociados con el mantenimiento de programas informáticos se reconocen como gasto a medida que se incurre en los mismos. Los gastos de desarrollo directamente atribuibles al diseño y realización de pruebas de programas informáticos que sean identificables y únicos y susceptibles de ser controlados por la Compañía se reconocen como activos intangibles. Los costos directamente atribuibles que se capitalizan como parte de los programas informáticos incluyen los gastos del personal que desarrolla dichos programas y un porcentaje adecuado de gastos generales.

Los costos de desarrollo de programas informáticos reconocidos como activos se amortizan durante sus vidas útiles estimadas que no superan los cinco años.

(b) Licencias

Las licencias para programas informáticos adquiridas se capitalizan en función de los costos incurridos para su adquisición y para poner en condiciones de uso el programa específico. Estos costos se amortizan durante sus vidas útiles estimadas en cinco años.

2.8 Deterioro de activos no financieros (propiedades, planta y equipos y activos intangibles)

Los activos sujetos a depreciación y amortización se someten a pruebas de deterioro cuando se producen eventos o circunstancias que indican que podría no recuperarse su valor en libros. Las pérdidas por deterioro corresponden al monto en el que el valor en libros del activo excede a su valor recuperable. El valor recuperable de los activos corresponde al mayor entre el monto neto que se obtendrá de su venta o su valor en uso. Para efectos de la evaluación por deterioro, los activos se agrupan a los niveles más pequeños en los que generen 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.

Al 31 de diciembre del 2016 y 2015 no se han identificado pérdidas por deterioro de activos no financieros.

2.9 Impuesto a la renta corriente y diferido

El gasto por impuesto a la renta del año comprende el impuesto a la renta corriente y al gasto o ingreso por impuesto 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.

2.9.1 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 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 22%, y en el caso de que la participación societaria sea igual o mayor al 50% se aplicará la tarifa del 25% porcentualmente de las utilidades gravables, la cual se reduce al 12%.

Se encuentra vigente 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 0.2% del patrimonio, 0.2% de los costos y gastos deducibles, 0.4% de los ingresos gravables y 0.4% de los activos.

La referida norma establece 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 devolución de este anticipo.

2.9.2 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.

El impuesto a la renta diferido activo sólo se reconoce en la medida que sea probable que se produzcan beneficios tributarios futuros contra los que se puedan usar las diferencias temporales.

Los saldos de impuesto a la renta diferido activo y pasivo se compensan cuando exista el derecho legal exigible a compensar impuesto activo y pasivo corriente y cuando el impuesto a la renta diferido activo y pasivo se relacionen con la misma autoridad tributaria.

El impuesto diferido activo que se generen de los derechos por amortización de las pérdidas tributarias es reconocido únicamente cuando existe evidencia razonable de que estos se recuperaran en el tiempo.

2.10 Beneficios a los empleados

Beneficios de corto plazo: Se registran en el rubro de provisiones del estado de situación financiera y corresponden principalmente a:

i) La 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 del costo de los productos vendidos, los gastos de administración o de ventas, en función de la labor de la persona beneficiaria de este beneficio. En los años 2016 y 2015, la Compañía no arrojó utilidad contable por lo que se registró provisión por este concepto.

ii) Vacaciones: Se registra el costo correspondiente a las vacaciones del personal sobre base devengada.

iii) Décimo tercer y décimo cuarto sueldos y otros relacionados con la seguridad social: Se provisionan y pagan de acuerdo a la legislación vigente en el Ecuador.

iv) Otras provisiones: corresponden principalmente a aportes personales y patronales al IESS - Instituto Ecuatoriano de Seguridad Social y fondos de reserva.

Beneficios de largo plazo (jubilación patronal y desahucio):

Provisiones de jubilación patronal y desahucio (no fondeados): 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 determinación de la relación laboral por desahucio 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, se reconocen con cargo a los costos y gastos (resultados) del año aplicando el método de Costeo de Crédito Unitario 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. En el año 2016, la tasa de descuento Promedio (bonos del gobierno) utilizada por los actuarios independientes es del 7.46% anual (2015: 6.31%.)

A partir de enero del 2016 entró en vigencia la enmienda a la Norma Internacional de Contabilidad No.19 que tiene que ver principalmente con clarificar el modo de determinación de la tasa de descuento de las obligaciones por beneficios post empleo. Una vez realizado el análisis respectivo, la Compañía decidió no ajustar los efectos de esta enmienda pues concluyó que los ajustes no son materiales, por lo que los efectos determinados serán realizados en el año 2017.

Las hipótesis actuariales incluyen variables como son, en adición a la tasa de descuento, tasa de mortalidad, edad, sexo, años de servicio, remuneraciones, incrementos 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 se cargan a resultados o a otros resultados integrales (patrimonio) en el periodo en el que surgen.

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

2.11 Provisiones corrientes

En adición a lo que se describe en 2.10 Electro Ecuatoriana S.A. (Comercial e Industrial) registra provisiones cuando (i) la Compañía tiene una obligación presente, ya sea legal o implícita, como resultado de eventos pasados, (ii) es probable 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.

2.12 Reconocimiento de ingresos

Los ingresos comprenden el valor razonable de lo cobrado o por cobrar por la venta de sus productos en el curso normal de sus operaciones. Los ingresos se muestran netos de impuestos, rebajas y descuentos otorgados.

Los 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 Electro Ecuatoriana S.A. (Comercial e Industrial) hace entrega de sus productos al comprador y en consecuencia transfiere los riesgos y beneficios inherentes a la propiedad de esos bienes y no mantiene el derecho a disponer de ellos, ni a mantener un control sobre los mismos.

Los ingresos de servicios de mantenimiento y de proyectos se registran en función del grado de terminación de la prestación al final del periodo sobre el que se informa y son reconocidos en la medida que es probable que los beneficios económicos fluyan hacia la Compañía.

2.13 Distribución de dividendos

La distribución de dividendos a los accionistas de la Compañía se deduce del patrimonio y se reconocen como pasivos corrientes en los estados financieros en el periodo en el que los dividendos se aprueban por los accionistas de la Compañía.

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:

- Provisiones por beneficios a empleados: Las hipótesis empleadas en el cálculo actuarial de jubilación patronal y Desahucio. Para lo cual utiliza estudios actuariales practicados por profesionales independientes.
- Propiedades, planta y equipos (edificios y vehículos): La determinación del valor razonable por el método de la revaluación, de las vidas útiles y valores residuales que se evalúan al cierre de cada año.
- Impuesto a la renta diferido: 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.

4. ADMINISTRACIÓN DE RIESGOS

Electro Ecuatoriana S.A. (Comercial e industrial) es una compañía que participa en los mercados locales y materias primas, por lo que su operación está relacionada a varios factores como la evolución en el precio de las materias primas, al tipo de cambio y a las tasas de interés. Adicionalmente, las actividades de la Compañía están expuestas a distintos riesgos financieros: riesgos de crédito, riesgo de liquidez y riesgo de mercado. Las políticas de Administración del riesgo financiero de Electro Ecuatoriana S.A. (Comercial e industrial) son establecidas con el objeto de identificar, analizar y limitar el impacto de los riesgos. De esta forma se establecen controles y acciones adecuadas, que permiten monitorear el cumplimiento de los controles mencionados.

4.1 Factores de riesgo operacional

La calidad de los productos, el bienestar del personal, la protección ambiental y la rentabilidad son los principales objetivos que busca Electro Ecuatoriana S.A. (Comercial e industrial). Para garantizar la calidad de los productos y servicio en el Ecuador, la Compañía adoptó los procedimientos y controles ISO 9001, 14001 y 18001, que se aplican en todo el proceso de producción, comercialización y servicio, desde la adquisición de materias primas y equipos hasta la distribución de los productos terminados.

a) Riesgos por condiciones políticas y económicas en los países donde opera Electro Ecuatoriana S.A. (Comercial e industrial)

La totalidad de propiedades, planta y equipos están localizados en Ecuador. Asimismo, el 100% de sus ventas son en territorio ecuatoriano. En consecuencia, los resultados del negocio dependen en términos relevantes de las condiciones económicas de Ecuador.

La evolución futura de la economía ecuatoriana podría tener efectos adversos en la condición financiera de la Compañía por lo que se han tomado decisiones para minimizar el impacto.

b) Continuidad y costos de suministros de insumos y servicios

El desarrollo de los negocios de Electro Ecuatoriana S.A. (Comercial e industrial) involucra una completa logística en la cual el abastecimiento oportuno en calidades y costos de insumos y servicios es fundamental para mantener su competitividad.

c) Riesgos por factores medioambientales

Electro Ecuatoriana S.A. (Comercial e industrial) está regulada por normas medioambientales en Ecuador. La Compañía se ha caracterizado por generar bases de desarrollo sustentable en su gestión empresarial. Esto le ha permitido adaptarse a modificaciones en la legislación ambiental aplicable, de modo tal que el impacto de sus operaciones se encuadre debidamente en dichas normas.

4.2 Factores de riesgo financiero

La política de gestión de riesgo financiero de Electro Ecuatoriana S.A. (Comercial e industrial) es monitoreada permanentemente en base al cumplimiento de parámetros establecidos en el cuadro de mando integral mensual de la Compañía.

a) Riesgos de cambio

Electro Ecuatoriana S.A. (Comercial e industrial) tiene una exposición limitada al riesgo cambiario debido a que las compras y ventas realizadas por las operaciones en los distintos mercados destinatarios se realizan casi exclusivamente en moneda local (dólar de los Estados Unidos de América).

ELECTRO ECUATORIANA S.A. (COMERCIAL E INDUSTRIAL)

NOTAS EXPLICATIVAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS

AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2016

(Expresado en dólares estadounidenses)

b) Riesgos de tasa de interés sobre el valor razonable y los flujos de efectivo

La Compañía analiza su 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, la Compañía calcula el impacto sobre la utilidad o pérdida de un movimiento definido en las tasas de interés.

c) Riesgos de crédito

El riesgo de crédito surge del efectivo y equivalentes de efectivo y depósitos en bancos e instituciones financieras, así como de la exposición al crédito de los clientes, que incluye a los saldos pendientes de las cuentas por cobrar y a las transacciones comprometidas. Respecto de bancos e instituciones financieras, solo se acepta a instituciones cuyas calificaciones de riesgo independientes determinen niveles de solvencia que garanticen estabilidad, dinámica y respaldo a las inversiones de la empresa.

El riesgo de crédito surge principalmente de la eventual insolvencia de algunos clientes de la Compañía, y por tanto, de la capacidad de recaudar cuentas por cobrar pendientes y concretar transacciones comprometidas.

Electro Ecuatoriana S.A. (Comercial e Industrial) administra estas exposiciones mediante la revisión y evaluación permanente de la capacidad de pago de sus clientes y hace un análisis a través de compañías calificadoras de riesgos.

d) Riesgos 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. La Compañía ha operado en los últimos años sin excedentes de efectivo, por lo que ha necesitado financiarse con préstamos a través de entidades financieras.

A continuación se muestran los pasivos financieros vigentes al cierre de cada año, clasificados en función del vencimiento contractual pactado con terceros (incluye intereses e impuestos a la salida de divisas a pagarse en el futuro no traídos a valor presente).

ELECTRO ECUATORIANA S.A. (COMERCIAL E INDUSTRIAL)

NOTAS EXPLICATIVAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS
AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2016

(Expresado en dólares estadounidenses)

Al 31 de diciembre de 2016		Al 31 de diciembre de 2015	
Obligaciones con instituciones financieras corto y largo plazo	1,602,856	2,630,209	115,598
Cuentas por pagar comerciales	843,832	1,285,401	-
Cuentas por pagar a compañías relacionadas corto y largo plazo (Incluye préstamo de accionistas)	1,683,106	188,369	1,225,000
Otras cuentas por pagar	182,815	468,350	-
635,268		4,312,609	
635,268		4,312,609	
Más de un año		Menos de un año	

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 utilidades, beneficios a otros grupos de interés y mantener una estructura de capital óptima para reducir el costo del capital.

Los ratios de apalancamiento al 31 de diciembre del 2016 y 2015 fueron los siguientes:

2016		2015	
Obligaciones con instituciones financieras corto y largo plazo	2,238,124	2,745,807	72%
Cuentas por pagar comerciales	843,832	1,285,401	
Cuentas por pagar a compañías relacionadas corto y largo plazo (Incluye préstamo de accionistas)	1,683,106	1,413,369	
Otras cuentas por pagar	182,815	468,350	
Total obligaciones financieras y cuentas por pagar	4,947,877	5,912,927	
Menos: Efectivo y equivalente de efectivo	(961,767)	(925,194)	
Total patrimonio	3,986,110	4,987,733	
Capital total	1,421,187	1,898,189	
	5,407,297	6,885,922	
	74%		

En el año 2016 disminuyen las obligaciones, sin embargo, el ratio se ha incrementado por la disminución del patrimonio, por efecto de la pérdida del año 2016.

ELECTRO ECUATORIANA S.A. (COMERCIAL E INDUSTRIAL)

NOTAS EXPLICATIVAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS

AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2016

(Expresado en dólares estadounidenses)

INSTRUMENTOS FINANCIEROS

5.

Categorías de instrumentos financieros

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

2016		2015	
Corriente	No corriente	Corriente	No corriente
Activos financieros medidos al costo			
amortizado			
961,767	-	925,194	-
2,283,057	-	2,669,079	-
125,905	-	111,709	-
132,703	87,472	235,788	97,181
3,503,432	87,472	3,941,770	97,181
Total activos financieros			
Pasivos financieros medidos al costo			
amortizado			
1,602,856	635,268	2,630,209	115,598
843,832	-	1,285,401	-
1,683,106	-	188,369	1,225,000
182,815	-	468,350	-
4,312,609	635,268	4,572,329	1,340,598
Total pasivos financieros			

Valor razonable de instrumentos financieros

El valor en libros de cuentas por cobrar comerciales, cuentas por cobrar a compañías relacionadas corto y largo plazo, otras cuentas por cobrar, cuentas por pagar comerciales, cuentas por pagar a compañías relacionadas, otras cuentas por pagar y efectivo y equivalente de efectivo se aproxima al valor razonable debido a la naturaleza de estos instrumentos. En relación a las obligaciones con instituciones financieras, el valor razonable es equivalente al valor en libros, debido a que los préstamos están contratados considerando una tasa de mercado.

ELECTRO ECUATORIANA S.A. (COMERCIAL E INDUSTRIAL)

NOTAS EXPLICATIVAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS

AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2016

(Expresado en dólares estadounidenses)

6. COSTOS Y GASTOS POR NATURALEZA

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

2016	Costo de ventas	Gastos de administración	Gastos de ventas	Total
Compras de productos terminados y materia prima	4,958,884	-	-	4,958,884
Gastos del personal (1)	1,065,677	991,624	1,219,992	3,277,293
Servicios y diseño	122,754	118,108	139,025	379,887
Gastos de viaje	13,060	11,730	34,691	59,481
Depreciaciones (2)	46,295	61,418	82,723	190,436
Mantenimiento y reparaciones	27,941	33,645	93,770	155,356
Arriendo	73,681	34,171	89,013	196,865
Honorarios	15,878	100,073	59,126	175,077
Otros Menores	84,621	137,011	242,993	464,625
2015	6,408,791	1,487,780	1,961,333	9,857,904
Compras de productos terminados y materia prima	4,045,565	-	-	4,045,565
Gastos del personal (1)	2,217,613	1,016,958	1,119,019	4,353,590
Servicios y diseño	194,152	138,051	122,493	454,696
Gastos de viaje	28,891	34,486	39,909	103,286
Depreciaciones (2)	75,714	69,834	48,332	193,880
Mantenimiento y reparaciones	66,927	36,941	61,035	164,903
Arriendo	89,848	42,138	60,310	192,296
Honorarios	14,700	77,647	52,162	144,509
Otros Menores	116,003	157,920	213,473	487,396
(2)	6,849,413	1,573,975	1,716,733	10,140,121

(1) Incluye principalmente: sueldos y salarios, horas extras, décimo tercero, décimo cuarto, vacaciones, aportes al Instituto Ecuatoriano de Seguridad Social IESS.

(2) Las depreciaciones incluyen también los valores correspondientes a la propiedad, planta y equipo revalorizada a diciembre del 2016 y 2015.

ELECTRO ECUATORIANA S.A. (COMERCIAL E INDUSTRIAL)

NOTAS EXPLICATIVAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS

AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2016

(Expresado en dólares estadounidenses)

7. OTROS INGRESOS (EGRESOS), NETO

Composición:

	2016	2015
Utilidad en ventas de activos fijos	79,254	41,927
Otras rentas por juicios (1)	-	91,132
Diseño de ingeniería (2)	-	(259,043)
Otros	(2,421)	(13,019)
	<u>76,833</u>	<u>(139,003)</u>

(1) Corresponde a una propiedad adquirida como resultado de un juicio en contra de un cliente, en el cual se recibió como parte de pago una casa la cual fue vendida posteriormente.

(2) Corresponde a los cargos de diseño e ingeniería incurridos en las áreas de la compañía para poder poner en producción la implementación del nuevo sistema contable (SAP).

8. GASTOS FINANCIEROS, NETO

Composición:

	2016	2015
Intereses pasivos	234,683	148,466
Intereses activos	(2,768)	(1,962)
	<u>231,915</u>	<u>146,504</u>

9. EFECTIVO Y EQUIVALENTES DE EFECTIVO

Composición:

	2016	2015
Caja chica	5,620	6,870
Bancos locales (1)	855,891	818,336
Bancos del exterior (1)	100,256	99,988
	<u>961,767</u>	<u>925,194</u>

(1) Corresponde a depósitos a la vista de bancos locales y del exterior cuya calificación de riesgo es superior a AA-.

ELECTRO ECUATORIANA S.A. (COMERCIAL E INDUSTRIAL)

**NOTAS EXPLICATIVAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS
AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2016**

(Expresado en dólares estadounidenses)

10. CUENTAS POR COBRAR COMERCIALES

Composición:

Clientes nacionales (1)
Provisión por deterioro de cartera

(1) Ver antigüedad de cartera a continuación:

	2016	2015
Cartera corriente	1,925,532	470,916
Vencida:		
Cartera de 31 a 60 días	43,574	1,068,877
Cartera de 61 a 90 días	28,938	56,975
Cartera de 91 a 180 días	49,054	937,652
Cartera de 181 a 365 días	190,951	41,746
Cartera mayor a 365 días	132,877	185,863
	<u>2,370,926</u>	<u>2,762,029</u>

La Administración de la Compañía analiza la probabilidad de cobrabilidad de los clientes que tienen más de 365 días de vencido y ha provisionado como cuentas incobrables todos los valores que están en procesos judiciales y que son de difícil recuperación.
El movimiento de la provisión por deterioro de cartera, es el siguiente:

	2016	2015
Saldo inicial	92,950	104,808
Utilización de la provisión	(5,081)	(11,858)
Saldo final	<u>87,869</u>	<u>92,950</u>

ELECTRO ECUATORIANA S.A. (COMERCIAL E INDUSTRIAL)

NOTAS EXPLICATIVAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS

AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2016

(Expresado en dólares estadounidenses)

11. ANTICIPO A PROVEEDORES

Composición:

Pittcon S.A.	5,000	2016	2015
Macronet	34,616		
Chint	23,088		
Larson	17,382		
Innesol	70,788		
Fujitec Elevator Co. Ltd. (1)	245,909		
Fujian Tide Power Co. Ltd.	-		
Otros	17,322	414,105	306,895
			47,865
			23,384
			230,646

(1) Al 31 de diciembre de 2016 y 2015, corresponde al anticipo entregado a Fujitec Elevator Co. Ltd. para la adquisición de elevadores para atender los proyectos en curso de la Compañía.

12. INVENTARIOS

Composición:

Productos terminados	2,647,382	2016	2015
Productos en proceso	641,530		
Materias primas (1)	492,259		
Inventarios en tránsito	283,412		
Herramientas (2)	97,103		
	4,161,686		
(-) Provisión de inventario de lento movimiento	(262,572)		
			(244,425)
			5,034,291
			125,036
			681,572
			291,547
			2,883,434
			1,052,702
			4,789,866

(1) Corresponden principalmente a inventarios y suministros para la fabricación y producción de bienes.

(2) Corresponden a herramientas que son utilizadas para la entrega de servicios cuya utilización se da en el corto plazo.

ELECTRO ECUATORIANA S.A. (COMERCIAL E INDUSTRIAL)

**NOTAS EXPLICATIVAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS
AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2016**

(Expresado en dólares estadounidenses)

El movimiento de la provisión por lento movimiento, es el siguiente:

	2016	2015
Saldo inicial	244,425	218,121
Incremento de la provisión	18,147	26,304
Saldo final	262,572	244,425

13. OTRAS CUENTAS POR COBRAR

Composición y clasificación:

Corriente	2016	2015
Préstamos a empleados	42,938	43,718
Seguros prepagados y otros	17,462	27,767
Otras	72,303	164,303
No corriente	132,703	235,788
Garantías	60,274	69,983
Membresías	27,198	27,198
	87,472	97,181

(Expresado en dólares estadounidenses)

14. PROPIEDADES, PLANTA Y EQUIPOS

Composición y movimiento:

[illegible]

ELECTRO ECUATORIANA S.A. (COMERCIAL E INDUSTRIAL)

NOTAS EXPLICATIVAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS

AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2016

(Expresado en dólares estadounidenses)

SALDOS Y TRANSACCIONES CON ENTIDADES RELACIONADAS

15.

El siguiente es un resumen de las principales transacciones realizadas durante los años 2016 y 2015 con entidades relacionadas. Se incluye bajo la denominación de entidades relacionadas a las compañías con accionistas comunes, con participación accionaria significativa en la Compañía:

Transacciones:		Saldos:	
Sociedad	Relación	Transacción	Moneda
Dividendos decretados			
Andinvest S.A.	Accionista	Dividendos	US\$
Gamafocus Corp	Accionista	Dividendos	US\$
Gefiser S.A.	Accionista	Dividendos	US\$
Oteca Corporation	Accionista	Dividendos	US\$
Accionistas (personas naturales)	Accionista	Dividendos	US\$
Pagos de dividendos			
Andinvest S.A.	Accionista	Pago dividendos	US\$
Accionistas (personas naturales)	Accionista	Pago dividendos	US\$
Cuentas por cobrar a compañías relacionadas			
Terceros S.A.	Relacionada	Anticipo	US\$
Urania	Relacionada	Facturación	US\$
Accionistas (personas naturales)	Relacionada	Accionista	US\$
Cuentas por pagar a compañías relacionadas			
Andinvest S.A.	Accionista	Dividendos	US\$
Helvetic Services Group	Accionista	Dividendos	US\$
Oteca Corporation	Accionista	Dividendos	US\$
Gefiser S.A.	Accionista	Dividendos	US\$
Gamafocus Corp.	Accionista	Dividendos	US\$
Accionistas (personas naturales)	Accionista	Dividendos	US\$
Urania	Relacionada	Servicios	US\$
Cuentas por pagar a compañías			
relacionadas (1)			
Andinvest S.A.	Accionista	Préstamo	US\$
Gamafocus	Accionista	Préstamo	US\$
Oteca	Accionista	Préstamo	US\$
La tasa de interés de estos préstamos es de 6.5% y tienen vencimientos hasta diciembre de 2017. Durante el año 2016 los intereses pagados ascendieron a US\$85,924 (2015: US\$79,625). En 2015 esta presentado como pasivo de largo plazo y en 2016 como pasivo corriente.			

ELECTRO ECUATORIANA S.A. (COMERCIAL E INDUSTRIAL)

NOTAS EXPLICATIVAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS

AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2016

(Expresado en dólares estadounidenses)

Remuneraciones personal clave de la gerencia

El personal clave está conformado por Presidente Ejecutivo, Gerente de Ventas (2), Gerentes Administrativos Financieros (2), Gerentes de Posventa Ascensores, Gerente de Ascensores, Gerente de Fábrica, Gerente de Energía Solar, Gerente Líneas Eléctricas.

	2016	2015
Sueldos y salarios	655,953	675,947
Beneficios sociales	220,950	226,314
	<u>876,903</u>	<u>902,261</u>

16. IMPUESTOS

a) Impuestos por recuperar

Composición:

	2016	2015
Retenciones en la fuente	458,824	506,428
Anticipo de impuesto a la renta	-	4,017
Impuesto a la Salida de Divisas (crédito tributario)	34,653	33,897
Impuesto al Valor Agregado	63,862	29,342
Retenciones del Impuesto al Valor Agregado	28,774	34,762
	<u>586,113</u>	<u>608,446</u>

b) Impuestos por pagar

Composición:

	2016	2015
Impuesto a la salida de divisas	-	44,735
Impuesto al Valor Agregado	281,805	143,935
Retenciones en la fuente	15,553	42,914
Contribución sobre las Remuneraciones	241	-
Retenciones de Impuesto al Valor Agregado	9,515	7,241
	<u>307,114</u>	<u>238,825</u>

ELECTRO ECUATORIANA S.A. (COMERCIAL E INDUSTRIAL)

**NOTAS EXPLICATIVAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS
AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2016**

(Expresado en dólares estadounidenses)

c) Gasto de impuesto a la renta

Composición del gasto por Impuesto a la renta:

	2016	2015
Impuesto a la renta corriente (1):	94,707	105,874
Impuesto a la renta diferido:		
Generación de impuesto por diferencias temporales	(160,900)	(35,824)
Impuesto a la renta	(66,193)	70,050

(1) Ver conciliación contable 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 de 2016 y 2015:

	2016	2015
Pérdida antes de impuesto a la renta y participación de trabajadores	(760,770)	(1,418,114)
Participación trabajadores	-	-
(Pérdida) antes de impuesto a la renta	(760,770)	(1,418,114)
Más - gastos no deducibles (1)	201,062	374,577
Base tributaria	(559,708)	(1,043,537)
Tasa impositiva	25.00%	23.08%
Impuesto a la renta causado	-	-
Anticipo mínimo de impuesto a la renta	94,707	105,874

(1) Corresponde principalmente a gastos por provisiones, gastos no sustentados con comprobantes de ventas y depreciaciones no deducibles por revalorizaciones.

ELECTRO ECUATORIANA S.A. (COMERCIAL E INDUSTRIAL)

NOTAS EXPLICATIVAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS
AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2016

(Expresado en dólares estadounidenses)

Impuesto a la renta diferido

El análisis de impuestos diferidos activos y pasivos es el siguiente:

	2016	2015
Impuestos diferidos activos:		
Impuesto diferido activo que se liquidará después de 12 meses	224,968	64,068
Impuestos diferidos pasivos:		
Impuesto diferido pasivo que se liquidará después de 12 meses	(264,510)	(222,791)

El movimiento de la cuenta impuesto a la renta diferido es el siguiente:

	Activo	Pasivo	Total
Al 1 de enero del 2015	28,244	(4,291)	23,953
Crédito a resultados por impuesto diferido (1)	35,824	-	35,824
Cargo a ORI - patrimonio por impuesto diferido (2)	-	(218,500)	(218,500)
Al 31 de diciembre del 2015	64,068	(222,791)	(158,723)
Crédito a resultados por impuesto diferido (3)	160,900	-	160,900
Cargo a ORI - patrimonio por impuesto diferido (2)	-	(41,719)	(41,719)
Al 31 de diciembre del 2016	224,968	(264,510)	(39,542)

(1) Se incluye principalmente provisiones de Impuesto a la Salida de Divisas por obligaciones, financieras, préstamos de accionistas y cuentas por pagar a proveedores del exterior que no representan bienes de capital para la Compañía, que han sido consideradas como gastos no deducibles y que serán recuperadas en el año siguiente.

(2) Corresponde al Impuesto a la renta diferido originado como resultado de la revaluación de propiedades y equipos.

(3) Valor registrado por el impuesto diferido generado por las pérdidas tributarias que se espera recuperar en los próximos años

ELECTRO ECUATORIANA S.A. (COMERCIAL E INDUSTRIAL)

NOTAS EXPLICATIVAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS

AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2016

(Expresado en dólares estadounidenses)

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 retiros efectuados desde el exterior.

El 20 de mayo del 2016 se aprobó la "Ley Orgánica Solidaria y de Corresponsabilidad Ciudadana para la Reconstrucción y Reactivación de las Zonas Afectadas por el Terremoto de 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\$1,000,000 dentro y fuera del país se gravará el 0.90% del patrimonio. Se excluye 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\$1,000,000 dentro del país se gravará el 0.90% del patrimonio. Se excluye 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 inmuebles 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 0.90% sobre el avalúo catastral del año 2016 en caso de bienes inmuebles 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 25 de mayo del 2016 mediante decreto Presidencial se dispuso la exoneración del pago del anticipo mínimo del Impuesto a la Renta del período 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.

La Administración de la Compañía ha evaluado dichas reformas y considera que su impacto originó: i) El establecimiento de límites en regalías, servicios técnicos, administrativos y de consultoría prestados por compañías relacionadas; y, ii) la aplicación de una tasa de Impuesto a la renta del 25% a partir del ejercicio 2016.

ELECTRO ECUATORIANA S.A. (COMERCIAL E INDUSTRIAL)

NOTAS EXPLICATIVAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS
AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2016

(Expresado en dólares estadounidenses)

20. OTRAS CUENTAS POR PAGAR

Composición:

ARB Ecuador Cía. Ltda. (1)
Otras menores

2016	2015
182,815	182,815
-	312,017
156,333	468,350

21. PROVISIONES POR BENEFICIOS SOCIALES Y OTROS

Composición y movimiento:

Año 2016		Año 2015	
Saldo al inicio	Incrementos	Pagos y/o utilizaciones	Saldo al final
Provisiones por beneficios sociales y otros			
287,444	767,082	(833,863)	220,663
346,550	1,199,572	(351,145)	1,194,977
633,994	1,966,654	(1,185,008)	1,415,640
Provisiones por beneficios sociales y otros			
406,357	287,444	(406,357)	287,444
283,450	346,550	(283,450)	346,550
689,807	633,994	(689,807)	633,994

(1) Incluye las provisiones de décimo tercero y décimo cuarto sueldos, fondos de reserva, aportes al Instituto Ecuatoriano de Seguridad Social IESS, vacaciones y participación de trabajadores.

(2) Corresponde a provisiones que están en proceso hasta que llegue la factura de los proveedores.

22. PROVISIONES POR BENEFICIOS A EMPLEADOS

A continuación se adjunta las divulgaciones para el movimiento de los saldos de provisión de jubilación patronal y desahucio:

Composición:

Jubilación patronal		Indemnización por desahucio	
2016	2015	2016	2015
1,786,359	1,736,465	283,360	365,605
2,069,719	2,102,070		

Las principales hipótesis actuariales usadas fueron:

Tasa de descuento		Tasa de incremento salarial (incluye ascensos laborales)		Tasa de incremento de pensiones		Tabla de rotación (promedio)		Vida laboral promedio remanente		Tabla de mortalidad e invalidez (1)	
2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015
7.46%	6.31%	3.00%	3.00%	2.00%	2.50%	9.55%	11.80%	4.1	4.9	TM IESS 2002	TM IESS 2002

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

ELECTRO ECUATORIANA S.A. (COMERCIAL E INDUSTRIAL)

NOTAS EXPLICATIVAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS
AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2016

(Expresado en dólares estadounidenses)

El movimiento de jubilación patronal y bonificación por desahucio es el siguiente:

	2016	2015	Jubilación Patronal	Desahucio	2016	2015	Total
A 1 de enero	1,736,465	1,996,718	365,605	452,860	2,102,070	2,449,578	
Costo por servicios corrientes	123,092	118,671	21,336	31,036	144,428	149,707	
Costo por intereses	101,518	121,768	22,224	28,505	123,742	150,273	
Pérdidas/(ganancias) actuariales por cambios en supuestos	(38,966)	9,979	(8,576)	2,468	(47,542)	12,447	
(Ganancias) Pérdidas actuariales	(12,533)	(238,785)	89,353	(121,855)	76,820	(360,640)	
Beneficios pagados	(56,383)	(64,302)	(206,582)	(52,283)	(262,965)	(116,585)	
Costo por servicios pasados	-	-	-	24,874	-	24,874	
Reducciones y liquidaciones anticipadas	(66,834)	(207,584)	-	-	(66,834)	(207,584)	
	1,786,359	1,736,465	283,360	365,605	2,069,719	2,102,070	

Los importes reconocidos en la cuenta de resultados son los siguientes:

	2016	2015	Jubilación	Desahucio	2016	2015	Total
Costo por servicios corrientes	123,092	118,671	21,336	31,036	144,428	149,707	
Costo por intereses	101,518	121,768	22,224	28,505	123,742	150,273	
Pérdidas/(ganancias) actuariales por cambios en supuestos	-	9,979	-	2,468	-	12,447	
Costo por servicios pasados	-	-	-	24,874	-	24,874	
Reducciones y liquidaciones anticipadas	(66,834)	(207,584)	-	-	(66,834)	(207,584)	
	157,776	42,834	43,560	86,883	201,336	129,717	
A 31 de diciembre 2016	(66,834)	(207,584)	-	-	(66,834)	(207,584)	

ELECTRO ECUATORIANA S.A. (COMERCIAL E INDUSTRIAL)

NOTAS EXPLICATIVAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS

AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2016
(Expresado en dólares estadounidenses)

Los importes reconocidos en otros resultados integrales son los siguientes:

	Jubilación		Desahucio		Total	
	2016	2015	2016	2015	2016	2015
Pérdidas actuariales						
ORI	38,966	-	8,576	-	47,542	-
Ganancias actuariales						
ORI	12,533	238,785	121,855	(89,353)	(76,820)	360,640
Total	51,499	238,785	121,855	(80,777)	(29,278)	360,640

23. CAPITAL SOCIAL

El capital social al cierre del 2016 y 2015 está representado por 66,012 acciones respectivamente, con un valor nominal de US\$10 cada una.

24. RESERVAS Y RESULTADOS ACUMULADOS

Reserva legal

De acuerdo con la legislación vigente, la Compañía debe apropiar 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. Debido a que la reserva alcanza el mínimo establecido por el 50%, durante los años 2015 y 2014 no se han realizado apropiaciones de reserva legal.

Reserva facultativa

La Compañía destina parte de la utilidad neta del año a esta reserva, es de libre disponibilidad, previa disposición de la Junta General de Accionistas.

Resultados acumulados - Por aplicación inicial de NIIF

De acuerdo a lo establecido por la Superintendencia los ajustes de adopción por primera vez de las NIIF, se registran en el Patrimonio en la subcuenta denominada Resultados acumulados provenientes de la adopción por primera vez de las NIIF, separada del resto de los resultados acumulados y su saldo acreedor no podrá ser distribuido entre los accionistas, no será utilizado en aumentar su capital, en virtud de que no corresponde a resultados operacionales. El saldo acreedor podrá ser utilizado para compensar pérdidas acumuladas y las del último ejercicio económico concluido, si las hubiere, o devuelto a sus accionistas en caso de liquidación de la Compañía.

ELECTRO ECUATORIANA S.A. (COMERCIAL E INDUSTRIAL)

**NOTAS EXPLICATIVAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS
AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2016**

(Expresado en dólares estadounidenses)

25. GARANTIAS

La Compañía mantiene la política de controlar las garantías otorgadas a través de sus cuentas de orden.

Al 31 de diciembre del 2016 y 2015 están vigentes garantías constituidas por el mismo monto de los créditos y anticipos recibidos de clientes.

Institución bancaria		Monto		Garantía	
2016:					
Banco Bolivariano S.A.	106,587	Hipotecaria - Terreno Isla Mocoli (US\$300,000)			
Banco Bolivariano S.A.	1,831,537	Inventario como prenda y WSA (Presidente) Fidor			
Banco Bolivariano S.A.		solidario (140% del valor del crédito)			
UBS (NEW YORK)	300,000	WSA (Presidente) Fidor solidario (140% del valor del crédito)			
Saldos al 31 de diciembre		2,238,124			
2015:					
Banco Bolivariano S.A.	1,654,140	Inventario como prenda y WSA (Presidente) Fidor			
Banco Bolivariano S.A.		solidario (140% del valor del crédito)			
Banco Bolivariano Panamá S.A.	791,667	WSA (Presidente) Fidor solidario (140% del valor del crédito)			
UBS (NEW YORK)	300,000	WSA (Presidente) Fidor solidario (140% del valor del crédito)			
Saldos al 31 de diciembre		2,745,807			

26. EVENTOS POSTERIORES

Entre el 31 de diciembre del 2016 y la fecha de emisión de estos estados financieros no se produjeron otros eventos a los divulgados en notas y que, en opinión de la Administración de la Compañía, pudieran tener un efecto significativo sobre los estados financieros que no se hayan revelado en los mismos.

* * * *