

**INSTRUMENTECH CIA. LTDA.**

**Estados Financieros**

**Notas a los Estados Financieros**

**Al 31 de diciembre de 2016, al 31 de diciembre de 2015**

**CONTENIDO**

- 1. Estados de Situación Financiera Clasificado**
- 2. Estados de Resultados Comparativo**
- 3. Estado de evolución patrimonial**
- 4. Estados de Flujos de Efectivo Método Directo**
- 5. Información general, Políticas contables y notas a los Estados Financieros**

## 1. Estados de Situación Financiera Clasificado

| <b>INSTRUMENTECH CIA. LTDA</b>  |              |  |                   |
|---|--------------|--|-------------------|
| <b>ESTADO DE SITUACION FINANCIERA</b>   |              |  |                   |
| <b>AL 31 DE DICIEMBRE DE 2016</b>   |              |  |                   |
| <b>en dólares americanos</b>  |              |  |                   |
|   | <b>Notas</b> | <b>2016</b>  | <b>2015</b>       |
| <b>ACTIVOS</b>  |              |  |                   |
|   |              | <b>126.030,64</b>  | <b>156.778,33</b> |
| Efectivo y equivalentes de efectivo   | <b>1</b>     | 9.471,08   | 1.561,41          |
| Instrumentos financieros medidos al valor razonable                                 |              | -  |                   |
| Cuentas por cobrar comerciales  | <b>2</b>     | 41.130,01  | 35.912,03         |
| (-) Estimación por deterioro de cuentas por cobrar                                  |              | (1.440,44)   | (1.029,14)        |
| Otras cuentas por cobrar  |              | 1.392,97   | 3.245,28          |
| Activos por impuestos corrientes  | <b>3</b>     | 15.621,74  | 18.883,03         |
| Anticipos a proveedores   |              | -  |                   |
| Inventario  | <b>4</b>     | 41.076,30  | 69.800,98         |
| (-) Estimación por deterioro  |              | -  |                   |
| Gastos anticipados (prepagados)   |              | -  |                   |
| Propiedad planta y equipos  | <b>5</b>     | 26.075,95  | 24.196,94         |
| (-) depreciación acumulada  |              | (7.296,97)   | (2.176,35)        |
| Otros activos no corrientes   |              | -  | 6.384,15          |
| <b>TOTAL ACTIVOS</b>  |              | <b>126.030,64</b>  | <b>156.778,33</b> |
| <b>PASIVOS</b>  |              |  |                   |
|   |              | 95.027,07  | 131.242,78        |
| Obligaciones con instituciones financieras  |              | -  |                   |
| Préstamos por pagar relacionados  |              | -  |                   |
| Cuentas por pagar proveedores comerciales   | <b>6</b>     | 53.446,77  | 62.462,83         |
| Intereses por pagar   |              | -  |                   |
| Otras cuentas por pagar   |              | 77,20  | 7.650,03          |
| Anticipos de clientes   |              |  |                   |
| Obligaciones acumuladas trabajadores  |              | 2.989,32   | 1.149,22          |
| Obligaciones con el fisco   |              | 97,21  | -                 |
| Participación trabajadores por pagar  |              | 1.237,11   | 1.500,31          |
| Impuesto a la renta por pagar   |              | -  | 1.870,39          |
| Dividendos por pagar  |              |  |                   |
| Obligaciones con instituciones financieras no corriente                             |              |  |                   |
| Préstamos por pagar relacionados no corriente                                       | <b>7</b>     | 22.600,00  | 20.600,00         |
| Cuentas y documentos por pagar no corriente   |              |  |                   |
| Otras cuentas por pagar no corriente  | <b>8</b>     | 14.579,46  | 36.010,00         |
| Reserva por jubilación patronal   |              | -  |                   |
| Reserva por desahucio   |              | -  |                   |
| Pasivos por Impuestos diferidos   |              | -  |                   |
| <b>TOTAL PASIVOS</b>  |              | <b>95.027,07</b>   | <b>131.242,78</b> |
| <b>PATRIMONIO</b>   |              |  |                   |
|   |              | 31.003,57  | 25.535,55         |
| Aportes para futuras capitalizaciones   |              | -  |                   |
| Capital pagado  |              | 400,00   | 400,00            |
| Reserva legal   |              | 546,80   | -                 |
| Resultados acumulados   |              | 25.135,55  | 18.504,16         |
| Resultados acumulados implementación IFRS   |              | -  |                   |
| Utilidad (pérdida) del ejercicio  |              | 4.921,22   | 6.631,39          |
| <b>TOTAL PATRIMONIO</b>   | <b>9</b>     | <b>31.003,57</b>   | <b>25.535,55</b>  |
| <b>TOTAL PASIVO Y PATRIMONIO</b>  |              | <b>126.030,64</b>  | <b>156.778,33</b> |
|  |              |  |                   |
| Sr. Lenin Avalos Cabrera<br>GERENTE GENERAL   |              | Ing. CPA Marcia Fustillos J<br>CONTADOR GENERAL                                      |                   |

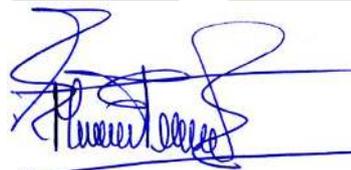
## 2. Estados de Resultados Comparativo

**INSTRUMENTECH CIA. LTDA**  
**ESTADO DE RESULTADOS INTEGRAL**  
**AL 31 DE DICIEMBRE DE 2016**  
en dólares americanos

|  | Notas     | <u>2016</u>             | <u>2015</u>              |
|--|-----------|-------------------------|--------------------------|
| <b>INGRESOS ORDINARIOS</b>                     |           |                         |                          |
| Ingreso Gravado                                |           | 108.995,66              | 285.668,13               |
| Otros ingresos                                 |           | 15.605,00               | 227,56                   |
| <b>COSTO DE VENTA</b>                          |           |                         |                          |
| (-) Costo de Venta                             |           | (57.632,98)             | (133.523,27)             |
| <b>(=) UTILIDAD BRUTA EN VENTAS</b>            |           | <b><u>66.967,68</u></b> | <b><u>152.372,42</u></b> |
| <b>(-) GASTOS OPERACIONALES</b>                |           |                         |                          |
| Gastos de Administración                       |           | (3.923,08)              | (36.725,42)              |
| Gastos de Venta                                |           | (54.360,77)             | (105.299,54)             |
| <b>(=) UTILIDAD OPERACIONAL</b>                | <b>10</b> | <b><u>8.683,83</u></b>  | <b><u>10.347,46</u></b>  |
| <b>(+/-) INGRESOS NO OPERACIONALES</b>         |           |                         |                          |
| <b>(+/-) GASTOS NO OPERACIONALES</b>           |           |                         |                          |
| Gasto financiero                               |           | (436,44)                | (345,37)                 |
| <b>UTILIDA O PERDIDA ANTES PARTICIPACIONES</b> |           | <b><u>8.247,39</u></b>  | <b><u>10.002,09</u></b>  |
| 15% participación trabajadores                 |           | 1.237,11                | 1.500,31                 |
| <b>UTILIDAD ANTES DE IMPUESTOS</b>             |           | <b><u>7.010,28</u></b>  | <b><u>8.501,78</u></b>   |
| Gasto impuesto a la renta corriente            |           | 1.542,26                | 1.870,39                 |
| Reserva legal                                  |           | 546,80                  |                          |
| <b>UTILIDAD (PERDIDA) NETA</b>                 |           | <b><u>4.921,22</u></b>  | <b><u>6.631,39</u></b>   |



-----  
Sr Lenin Avalos Cabrera  
GERENTE GENERAL



-----  
Ing. CPA Marcia Fustillos J.  
CONTADOR GENERAL

### 3. Estado de evolución patrimonial

| <b>INSTRUMENTECH CIA. LTDA</b> <span style="float: right;"><b>(Nota 9)</b></span> |                |               |                                    |                       |                           |                              |                  |
|---|----------------|---------------|------------------------------------|-----------------------|---------------------------|------------------------------|------------------|
| <b>ESTADO DE EVOLUCION DEL PATRIMONIO</b>   |                |               |                                    |                       |                           |                              |                  |
| <b>AL 31 DE DICIEMBRE DE 2016</b>   |                |               |                                    |                       |                           |                              |                  |
| <b>en dólares americanos</b>  |                |               |                                    |                       |                           |                              |                  |
| MOVIMIENTO  | CAPITAL SOCIAL | RESERVAS      |                                    | ACUMULADOS            | RESULTADO DEL PERIODO     |                              | TOTAL PATRIMONIO |
|   |                | RESERVA LEGAL | RESERVAS FACULTATIVA Y ESTATUTARIA | RESULTADOS ACUMULADAS | GANANCIA NETA DEL PERIODO | (-) PÉRDIDA NETA DEL PERIODO |                  |
| SALDO AL FINAL DEL PERÍODO  | 400,00         | 546,80        | -                                  | 25.135,55             | 4.921,22                  | -                            | 31.003,57        |
| SALDO FINAL DEL PERIODO SEGÚN MOVIMIENTO  | 400,00         | 546,80        | -                                  | 25.135,55             | 4.921,22                  | -                            | 31.003,57        |
| SALDO DEL PERÍODO INMEDIATO ANTERIOR  | 400,00         |               |                                    | 18.504,10             | 6.631,39                  |                              | 25.535,49        |
| <b>CAMBIOS DEL AÑO EN EL PATRIMONIO:</b>  | -              | -             | -                                  | 6.631,39              | 4.921,22                  | -                            | 11.552,61        |
| Aumento (disminución) de capital social   | -              |               |                                    |                       |                           |                              | -                |
| Otros cambios (detallar)  |                | D             | D                                  | 6.631,39              |                           | D                            | 6.631,39         |
| Resultado Integral Total del Año (Ganancia o pérdida del ejercicio)               |                |               |                                    |                       | 4.921,22                  | -                            | 4.921,22         |



Sr Lenin Avalos Cabrera  
GERENTE GENERAL



Ing. CPA Marcia Fustillos  
CONTADOR GENERAL

#### 4. Estados de Flujos de Efectivo Método Directo

| INSTRUMENTECH CIA. LTDA                    |   |                       |
|--|---|-----------------------|
| ESTADO DE FLUJO DE EFECTIVO-METODO DIRECTO |   |                       |
| AL 31 DE DICIEMBRE DE 2016                 |   |                       |
| en dólares americanos                      |   |                       |
| *  | <b><u>FLUJO DE EFECTIVO POR ACTIVOS DE OPERACIÓN</u></b>  | <b>\$ 23.031,35</b>   |
|  | EFFECTIVO RECIBIDO DE CLIENTES  | \$ 106.041,29         |
|  | EFFECTIVO PAGADO PROVEEDORES Y EMPLEADOS  | \$ (96.636,24)        |
|  | IMPUESTO A LAS GANANCIAS PAGADOS  | \$ (1.542,26)         |
|  | INTERESES PAGADOS   | \$ (436,44)           |
|  | OTROS PAGADOS A ADMIN Y VENTA   | \$ 15.605,00          |
|  | <b><u>FLUJO DE EFECTIVO POR ACTIVOS DE INVERSION</u></b>  | <b>\$ (16.925,40)</b> |
|  | AUMENTOS EN PROPIEDAD PLANTA Y EQUIPO   | \$ (1.879,01)         |
|  | OTRAS ENTRADAS (SALIDAS) DE EFECTIVO  | \$ (15.046,39)        |
|  | <b><u>FLUJO DE EFECTIVO POR ACTIVOS DE FINANCIAMIENTO</u></b>   | <b>\$ 1.803,72</b>    |
|  | OTRAS ENTRADAS (SALIDAS) DE EFECTIVO  | \$ 1.803,72           |
|  | EMISION DE ACCIONES ORDINARIAS  | \$ -                  |
|  | AUMENTO DE EFECTIVO Y EQUIVALE. DE EFECTIVO   | \$ 7.909,67           |
|  | EFECTIVO Y EQUIV. DE EFECTIVO AL 01/01/2016   | \$ 1.561,41           |
|  | EFECTIVO Y EQUIV. DE EFECTIVO AL 31/12/2016   | <b>\$ 9.471,08</b>    |
|  | <b><u>ANEXO AL ESTADO DE FLUJO DE EFECTIVO POR EL AÑO TERMINADO EL 31/12/2013</u></b>                           |                       |
|  | GANANCIA DEL EJERCICIO  | \$ 4.921,22           |
|  | <b><u>AJUSTE PARA CONCILIAR LA GANANCIA DEL EJERCICIO CON EL FLUJO NETO DE LAS ACTIVIDADES DE OPERACIÓN</u></b> |                       |
|  | 1 CARGOS A RESULTADOS QUE NO REG. EL USO DE EFECTIVO  | \$ 8.858,09           |
|  | DEPRECIACIONES Y AMORTIZACIONES   | \$ 5.120,62           |
|  | PROVISIONES   | \$ 411,30             |
|  | IMPUESTO A LA RENTA   | \$ 1.542,26           |
|  | PARTICIPACION TRABAJADORES  | \$ 1.237,11           |
|  | OTROS AJUSTES POR PARTIDAS DISTINTAS AL EFECTIVO  | \$ 546,80             |
|  | 2 EFECTIVO GENERADO POR LA ACTIVS. OPERACIÓN  | \$ 9.252,04           |
|  | DISMINUCION POR CUENTAS POR COBRAR CLIENTES   | \$ (3.365,67)         |
|  | DISMINUCION POR INVENTARIOS   | \$ 28.724,68          |
|  | DISMINUCION DE OTROS ACTIVOS  | \$ 3.261,29           |
|  | INCREMENTO EN CUENTAS POR PAGAR COMERCIALES   | \$ (9.016,06)         |
|  | INCREMENTO EN OTRAS CUENTAS POR PAGAR   | \$ (7.572,83)         |
|  | INCREMENTO EN BENEFICIOS A EMPLEADOS  | \$ -                  |
|  | INCREMENTO EN OTROS PASIVOS   | \$ (2.779,37)         |
|  | DISMINUCION DE CTS. Y EFECTOS POR PAGAR   | \$ -                  |
| *  | <b>FLUJO DE EFECTIVO POR ACTIVIDADES DE OPERACIÓN</b>   | <b>\$ 23.031,35</b>   |



Sr Lenin Avalos Cabrera  
GERENTE GENERAL



Ing. CPA Marcia Fustillos  
CONTADOR GENERAL

## **INSTRUMENTECH CIA LTDA.**

### **NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS**

**CORRESPONDIENTE AL PERIODO TERMINADO AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2016**

**(En dólares Americanos)**

#### **5. INFORMACIÓN GENERAL**

**INSTRUMENTECH CIA LTDA.:** (En adelante "La empresa") Es una Empresa legalmente constituida en el Ecuador, según escritura del 2 de Julio del 2012, inscrita en el Registro Mercantil, con fecha 27 de Julio del 2012.

**OBJETO SOCIAL:** La compañía tendrá por objeto social realizar las actividades permitidas por las leyes ecuatorianas tales como: Importación, exportación, representación, distribución, comercialización, compra venta, servicios técnico y mantenimiento de equipos e implementos para laboratorios de análisis químico, físico, nuclear, biológico y materiales entre otros.

**PLAZO DE DURACION:** 50 años contados a partir de la fecha de inscripción del contrato constitutivo en el Registro Mercantil del 27 de Julio del 2012.

**DOMICILIO PRINCIPAL DE LA EMPRESA:** la empresa presta sus servicios en la ciudad de Quito, Barrio La Nueva Aurora, calle OE1G Quillañan y calle S47E, a 2 cuadras de la bodega de FISA

**DOMICILIO FISCAL:** En la ciudad de Quito RUC. 1792387698001.

#### **CONFORMACIÓN DEL CAPITAL:**

Con escritura dos de julio del 2012, inscrita en el Registro Mercantil, con fecha 27 de Julio del 2012. bajo el No. 2384, tomo 143, según la resolución No. 3495, del Superintendencia de Compañías de 09 de julio del 2012, se registra la conformación del capital, el mismo que está compuesto de 400 aportaciones de un dólar cada una, el detalle es como sigue:

| <b>NO.</b> | <b>IDENTIFICACIÓN</b> | <b>NOMBRE</b>                    | <b>NACIONALIDAD</b> | <b>TIPO INVERSIÓN</b> | <b>CAPITAL</b> |
|------------|-----------------------|----------------------------------|---------------------|-----------------------|----------------|
| 1          | 0603042318            | AVALOS CABRERA LENIN RODRIGO     | ECUADOR             | NACIONAL              | 160,00         |
| 2          | 1721258281            | GUTIERREZ MONTALVAN SANDRA PAOLA | ECUADOR             | NACIONAL              | 80,00          |
| 3          | 0704203439            | LAPO CALDERON BYRON GONZALO      | ECUADOR             | NACIONAL              | 160,00         |
|            |                       |                                  |                     | <b>TOTAL</b>          | <b>400,00</b>  |

#### **6. BASES DE PRESENTACION DE LAS CUENTAS ANUALES**

A continuación se describen las principales bases contables adoptadas en la preparación de estos estados financieros PYMES.

## **6.1. Bases de Presentación**

Los Estados Financieros de la empresa se han preparado de acuerdo con las Normas Internacionales de Información Financiera para pequeñas y medianas entidades (**NIIF para la PYMES**), adoptadas por la Superintendencia de Compañías. Los Estados Financieros se han elaborado de acuerdo con el enfoque del costo histórico.

La preparación de estos Estados Financieros conforme con las NIIF, exigen el uso de ciertas estimaciones contables. También exige a la Gerencia que ejerza su juicio en el proceso de aplicar políticas contables.

Los presentes estados financieros han sido preparados a partir de los registros de contabilidad mantenidos por la empresa y formulados:

- Por la Gerencia para conocimiento y aprobación de los señores Socios en Junta General
- Por primera vez de acuerdo con lo establecido por las Normas Internacionales de Información Financiera (NIIF para PYMES), adoptadas por la Superintendencia de Compañías, de manera obligatoria para el entidades bajo su control.
- Teniendo en consideración la totalidad de los principios y normas contables de valoración de los activos de aplicación obligatoria.
- En la Nota N° 3 Principios, políticas contables y criterios de valoración, se resumen principios contables y criterios de valoración de los activos más significativos aplicados en la preparación de los Estados Financieros del ejercicio 2016.
- De forma que muestre la imagen fiel del patrimonio y de la situación financiera al 31 de diciembre del 2016 y de los resultados de sus operaciones, de los cambios en el patrimonio neto y de los flujos de efectivo, que se han producido en la empresa en el ejercicio terminado en esa fecha.

## **6.2. Adopción de las Normas Internacionales de Información Financiera “NIIF”**

### **Pronunciamientos contables y regulatorios en Ecuador**

Los Estados Financieros correspondientes al ejercicio terminado el 31 de diciembre del 2016 han sido los primeros elaborados de acuerdo a las Normas e interpretaciones, emitidas por el IASB, las cuales incluyen las Normas Internacionales de Información Financiera (NIIF), las Normas Internacionales de Contabilidad (NIC). Las “Normas Internacionales de Información Financiera NIIF” adoptadas en el Ecuador según Resolución No. 06.Q.ICI.004 del 21 de agosto del 2006, publicada en Registro Oficial No. 348 de 4 de septiembre del mismo año, Resolución No. 08.G.DSC.010 del 20 de noviembre del 2008, publicada en el Registro Oficial No. 498 del 31 de diciembre del 2008, en la cual se establece el cronograma de aplicación obligatoria de las Normas Internacionales de Información Financiera NIIF y la Resolución No. SC.ICI.CPAIFRS.G.11.010 del 11 de octubre del 2011, publicada en el Registro Oficial No. 566, en el cual se establece el Reglamento para la aplicación de las Normas Internacionales de Información Financiera NIIF para PYMES.

La empresa califica como PYME, de acuerdo al reglamento:

- a. Monto de activos inferiores a 4 millones
- b. Ventas brutas de hasta 5 millones
- c. Tengan menos de 200 trabajadores

**Sección 35 “Adopción por primera vez de las NIIF”:** los primeros estados financieros que la empresa presente conforme a esta NIIF, son los primeros estados financieros anuales en los cuales la empresa hace una declaración explícita y sin reservas contenida en esos estados financieros, del cumplimiento con la NIIF.

La Gerencia de la empresa considera que la adopción de aquellas normas e interpretaciones, que le pudieran ser aplicables en períodos futuros, no tendrá un efecto material en los estados financieros de la empresa en el momento de su aplicación inicial.

La empresa adoptó las Normas NIIF para PYMES, desde el inicio de sus actividades esto es desde el 02 de agosto del 2012, por tanto los primeros Estados Financieros con Normas NIIF son los terminados al 31 de diciembre del 2016.

### **6.3. Moneda**

Las partidas incluidas en las cuentas anuales se presentan en dólares americanos, por ser la moneda de carácter nacional y el entorno económico principal en que la empresa opera.

### **6.4. Responsabilidad de la información**

La información contenida en estos Estados Financieros es responsabilidad del Gerente, ratificadas posteriormente por la Junta de Socios.

### **6.5. Periodo Contable**

Estado de Situación Financiera al 31 de diciembre del 2014 y el Estado de Resultados Integral, Estado de Cambios en el Patrimonio y los Flujos de Efectivo, por el periodo comprendido desde el 01 de enero al 31 de diciembre del 2016.

## **7. PRINCIPIOS, POLITICAS CONTABLES Y CRITERIOS DE VALORACION**

En la elaboración de las cuentas anuales de la empresa correspondientes al ejercicio 2016, se ha considerado los siguientes principios, políticas contables y criterios de valoración, los mismos que serán mejorados de acuerdo a la necesidad de la compañía.

### **7.4. Efectivo y Equivalentes al Efectivo**

El efectivo y equivalentes al efectivo contiene los depósitos a la vista en entidades del sistema financiero, los sobregiros bancarios, en el balance se presentan en el pasivo corriente, para la presentación del Estado de Flujo de efectivo los sobregiros bancarios se incluyen en el efectivo y equivalentes del efectivo.

## **7.5. Activos Financieros**

### **7.5.1. Clasificación**

*La empresa clasifica sus activos financieros en las siguientes categorías:*

- a) Documentos y Cuentas por Cobrar comerciales,*
- b) Provisión cuentas incobrables.*
- c) Activos financieros disponibles para la venta,*

*La clasificación depende del propósito con el que se adquirieron los activos financieros. La Gerencia determina la clasificación de sus activos financieros en el momento de reconocimiento.*

#### **a) Documentos y Cuentas por Cobrar comerciales**

*Cuentas comerciales a cobrar son importes debido por los clientes por ventas de bienes realizadas en el curso normal de la operación. Si se espera cobrar la deuda en un año o menos (o en el ciclo normal de la operación, si este fuera más largo) se clasifica como activos corrientes. En caso contrario se presentan como activos no corrientes.*

*Las cuentas comerciales se reconocen inicialmente por su valor razonable y posteriormente por su costo amortizado de acuerdo con el método del tipo de interés efectivo, menos la provisión por pérdidas por deterioro del valor. Se asume que no existe un componente de financiación cuando las ventas se hacen con un periodo medio de cobro de 60 días, lo que está en línea con la práctica de mercado.*

#### **b) Provisión por cuentas incobrables**

*Cuando existe evidencia de deterioro de las cuentas por cobrar, el importe de esta cuenta se reducirá mediante una provisión. Las provisiones para incobrables originados en operaciones del giro ordinario del negocio, se basará de acuerdo a lo establecido en la ley, a razón del 1% anual sobre los créditos comerciales concedidos en dicho ejercicio y que se encuentren pendientes de recaudación al cierre del mismo, sin que la provisión acumulada pueda exceder del 10% de la cartera total.*

#### **c) Activos Financieros disponibles para la venta**

*Son activos financieros que en un momento posterior a su adquisición u origen, fueron designados para la venta, se incluyen activos no corrientes a menos que la administración pretenda enajenar la inversión en los 12 meses a la fecha del balance. Las diferencias en valor razonable, se llevan al patrimonio y se debe reconocer como un componente separado.*

## **7.6. Inventarios**

*Los inventarios son los bienes terminados y listos para ser vendidos en el curso normal del negocio, se valoran a su costo o su valor neto realizable, el menor de los dos. El costo se*

determina por el método de “promedio ponderado”. El valor neto realizable es el precio de venta estimado en el curso normal del negocio, menos los costos variables de venta.

### **7.7. Propiedad Planta y Equipo**

Los bienes comprendidos en propiedad, planta y equipo, de uso propio, se encuentran registrados a su costo de adquisición.

Los costos de ampliación, modernización o mejoras que representan un aumento de la productividad, capacidad o eficiencia, o un alargamiento de la vida útil de los bienes, se capitalizan como mayor costo de los correspondientes bienes, las reparaciones que no representan una ampliación de la vida útil y los gastos de mantenimiento se cargan a la cuenta de resultados del ejercicio en que se incurren.

Los cargos anuales en concepto de depreciación de los activos materiales se realizan con contrapartida en la cuenta de pérdidas y ganancias y, básicamente, equivalen a los porcentajes de depreciación siguientes:

| <b>Concepto</b>                    | <b>Vida útil</b> |
|------------------------------------|------------------|
| Edificios                          | 20 años          |
| Instalaciones                      | 10 años          |
| Muebles y Enseres                  | 10 años          |
| Máquinas y Equipos                 | 10 años          |
| Equipo de Computación              | 3 años           |
| Vehículos y Equipos de Transportes | 5 años           |

Estos conceptos están determinados en función de los años de la vida útil estimada de los diferentes elementos.

La depreciación se calcula aplicando el método de línea recta sobre el costo de adquisición de los activos menos su valor residual. Se entenderá que los terrenos para uso y beneficio de la compañía tiene una vida indefinida y que, por tanto, no son objeto de depreciación.

La compañía ha identificado por componentes sus activos fijos, cada vez que un bien está compuesto por componentes significativos, que tienen vidas útiles diferentes, o valores residuales distintos, cada parte se deprecia en forma separada. Las estimaciones de vidas útiles y valores residuales de los nuevos activos fijos adquiridos, serán revisadas, y ajustadas si es necesario, a cada fecha de cierre de los estados financieros.

Con ocasión de cada cierre contable, la empresa analiza si existe indicios, tanto internos como externos, de que el valor neto de los elementos de su activo material excede su correspondiente importe recuperable; en cuyo caso, reducen el valor en libros del activo de que se trate hasta su importe recuperable y ajustan los cargos futuros en concepto de depreciación en proporción a su valor en libros ajustado y a su nueva vida útil remanente, en caso de ser necesaria una reestimación de la misma.

### **7.8. Pérdidas por deterioro de valor de los activos no financieros**

*En cada fecha sobre la que se informa, se revisan las propiedades, planta y equipo, activos intangibles e inversiones en el caso de haber, para determinar si existen indicios de que estos activos hayan sufrido una pérdida por deterioro del valor. Si existen indicios de un posible deterioro del valor, se estima y compara el importe recuperable de cualquier activo afectado (o grupo de activos relacionados) con su importe en libros. Si el importe recuperable estimado es inferior, se reduce el importe en libros al importe recuperable estimado, y se reconoce una pérdida por deterioro del valor en resultados.*

*La reversión de pérdidas por deterioro se limita al importe en libros que hubiera tenido el activo si no hubiera habido una pérdida por deterioro. La reversión se abona a la cuenta de resultados, o bien debe ser tratada como un incremento de revalorización para activos anteriormente revalorizados. En una unidad generadora de efectivo, la reversión por pérdida de deterioro es imputada proporcionalmente a cada uno de los activos*

*De igual manera, en cada fecha sobre la que se informa, en base a un inventario físico, se evalúa los artículos dañados u obsoletos en este caso se reduce el importe en libros, con la provisión de inventarios por deterioro físico. Es una cuenta de valuación del activo, con el gasto respectivo.*

## **7.9. Cuentas comerciales a pagar**

*Las cuentas comerciales a pagar son obligaciones de pago por bienes o servicios que se han adquirido de los proveedores en el curso ordinario del negocio, se reconocen inicialmente a valor razonable y posteriormente se valoran por su costo amortizado usando el método de tipo de interés efectivo, cuando el plazo es mayor a 90 días. Se asume que no existen componentes de financiación cuando las compras a proveedores se hacen con un periodo medio de pago de 60 días, lo que está en línea con la práctica de mercado.*

*Las cuentas a pagar se clasifican como:*

*Pasivo corriente si los pagos tienen vencimiento a un año o menos*

*Pasivos no corrientes si los pagos tienen vencimiento superior a un año.*

## **7.10. Obligaciones con Instituciones Financieras**

*Las deudas financieras se reconocen inicialmente por su valor razonable menos los costos de la transacción en los que se haya incurrido. Posteriormente, las deudas financieras se valoran por su costo amortizado; cualquier diferencia entre los fondos obtenidos (netos del costo necesario para su obtención) y el valor de reembolso se reconoce en la cuenta de resultados durante la vida de la deuda de acuerdo con el método del tipo de interés efectivo.*

*Las comisiones abonadas por la obtención de líneas de crédito se reconocen como costos de la transacción de la deuda siempre que sea probable que se vaya a disponer de una parte o de la totalidad de la línea. En este caso, las comisiones se difieren hasta que se produce la disposición. En la medida en que no sea probable que se vaya a disponer de todo o parte de la línea de crédito, la comisión se capitalizará como un pago anticipado por servicios de liquidez y se amortiza en el periodo al que se refiere la disponibilidad del crédito.*

## **7.11. Impuesto a las Ganancias**

*El gasto por impuesto a las ganancias del año comprende la suma del impuesto corriente por pagar y del impuesto diferido.*

**El impuesto corriente** por pagar está basado en la ganancia fiscal del año.

**El impuesto diferido** se reconoce a partir de las diferencias entre los importes en libros de los activos y pasivos en los Estados Financieros y sus bases fiscales correspondientes (conocidas como diferencias temporarias). Los pasivos por impuestos diferidos se reconocen para todas las diferencias temporarias imponibles que se esperan que incrementen la ganancia fiscal en el futuro. Los activos por impuestos diferidos se reconocen para todas las diferencias temporarias deducibles que se espera que reduzcan la ganancia fiscal en el futuro, y cualquier pérdida o crédito fiscal no utilizado. Los activos por impuestos diferidos, se miden al importe máximo que, sobre la base de la ganancia fiscal actual o estimada futura, es probable que se recuperen.

*El importe en libros neto de los activos por impuestos diferidos se revisará en cada fecha sobre la que se informa y se ajusta para reflejar la evaluación actual de las ganancias fiscales futuras, cualquier ajuste se reconoce en el resultado del periodo.*

*El impuesto diferido se calcula según las tasas impositivas que se espera aplicar a la ganancia (pérdida) fiscal de los periodos en los que se espera realizar el activo por impuestos diferidos o cancelar el pasivo por impuesto diferido, sobre la base de las tasas impositivas que hayan sido aprobadas por el SRI.*

*A partir del ejercicio fiscal 2010 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 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 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 devolución de este anticipo.*

*Cabe indicar que las sociedades recién constituidas, las inversiones nuevas reconocidas de acuerdo al Código de la Producción, Comercio e Inversiones (31 de Diciembre de 2010), las personas naturales obligadas a llevar contabilidad y las sucesiones indivisas obligadas a llevar contabilidad, que iniciaren actividades, estarán sujetas al pago de este anticipo después del quinto año de operación efectiva.*

*En adición, es importante señalar que de acuerdo con el Código Orgánico de la Producción, Comercio e Inversiones, la tasa del Impuesto a la Renta se reduce progresivamente, iniciando en el 2011 con el 24% hasta llegar al 22% en el 2013, por lo que el impuesto diferido está calculado considerando el decremento progresivo de la tasa impositiva.*

### **7.12. Provisiones**

*Las provisiones tienen una obligación presente, ya sea legal o implícita, como resultado de sucesos pasados; es probable que vaya a ser necesaria una salida de recursos para liquidar la obligación; y el importe se haya estimado de manera fiable.*

*Las provisiones se valoran por el valor actual de los desembolsos que se espera que sean necesarios para liquidar la obligación usando un tipo antes de impuestos que refleje la valoración en el mercado actual del valor temporal del dinero y los riesgos específicos de la obligación. El incremento en la provisión con motivo del paso del tiempo se reconoce como un gasto por intereses.*

### **7.13. Reconocimiento de ingresos**

*Los ingresos ordinarios se reconocen cuando se produce la entrada bruta de beneficios económicos originados en el curso de las actividades ordinarias de la empresa durante el ejercicio, siempre que dicha entrada de beneficios provoque un incremento en el patrimonio neto que no esté relacionado con las aportaciones de los propietarios de ese patrimonio y estos beneficios puedan ser valorados con fiabilidad. Los ingresos ordinarios se valoran por el método del porcentaje de realización, por medio de este método la compañía suministra información útil sobre la evolución de la actividad del contrato y el rendimiento derivado del mismo en cada ejercicio económico, siendo así que los ingresos ordinarios derivados del contrato se comparan con los costes del mismo incurridos en la consecución del estado de realización en que se encuentre, con lo que se revelará el importe de los ingresos ordinarios, de los gastos y de los resultados que pueden ser atribuidos a la parte del contrato ya ejecutado.*

### **7.14. Reconocimiento de costos y gastos**

*Los costos y gastos son registrados basándose en el principio del devengado, es decir, todos los gastos son reconocidos el momento en que se conoce el uso o recepción de un bien o servicio.*

### **7.15. Participación a trabajadores**

*La empresa reconoce con cargo a los resultados del ejercicio en que se devenga, el 15% de participación de los trabajadores en las utilidades de conformidad con lo establecido en el Código de Trabajo de la República del Ecuador.*

### **7.16. Principio de Negocio en Marcha**

*Los estados financieros se preparan normalmente sobre la base de que la empresa está en funcionamiento, y continuará sus actividades de operación dentro del futuro previsible, por lo tanto la empresa no tiene intención ni necesidad de liquidar o de cortar de forma importante sus operaciones.*

### **7.17. Estado de Flujos de efectivo**

En el estado de flujos de efectivo, preparado según el método directo, se utilizan las siguientes expresiones:

- **Actividades Operativas:** actividades típicas de la empresa, según el objeto social, así como otras actividades que no pueden ser calificadas como de inversión o de financiación.
- **Actividades de inversión:** las de adquisición, enajenación o disposición por otros medios de activos a largo plazo, especialmente propiedad, planta y equipo en el caso que aplique.
- **Actividades de financiación:** actividades que producen cambios en el tamaño y composición del patrimonio neto y de los pasivos que no forman parte de las actividades de operación.
- **Flujos de efectivo:** entradas y salidas de dinero en efectivo y de sus equivalentes; entendiendo por estos; Caja, Bancos y las inversiones a corto plazo de gran liquidez y sin riesgo significativo de alteraciones en su valor.

## 7.18. Situación Fiscal

Al cierre de los Estados Financieros la empresa no ha sido sujeta de revisión por parte de las autoridades fiscales, la Gerencia considera que no hay contingencias tributarias que podrían afectar la situación financiera de la empresa.

## 8. NOTAS FINANCIERAS

### 8.1. Efectivo y equivalentes

El detalle es como sigue:

| Descripción  | al 31 de diciembre de<br>2016 | al 31 de diciembre<br>de 2015 |
|--------------|-------------------------------|-------------------------------|
| Caja         | -                             | -                             |
| Bancos       | 9.471,08                      | 1.561,41                      |
| <b>Total</b> | <b>9.471,08</b>               | <b>1.561,41</b>               |

(i) Corresponde al dinero en efectivo con que cuenta la compañía.

### 8.2. Cuentas por cobrar clientes

Es así como sigue:

| Descripción               | al 31 de diciembre de 2016 | al 31 de diciembre de 2015 |
|---------------------------|----------------------------|----------------------------|
| Clientes                  | 41.130,01 (ii)             | 35.912,03                  |
| (-) Provisión Incobrables | (1.440,44)                 | (1.029,14)                 |
| <b>Total</b>              | <b>39.689,57</b>           | <b>34.882,89</b>           |

(ii) Corresponde al servicio técnico prestado, y a la venta de implementos de laboratorio a diferentes entidades, el mismo que será cancelado en los próximos meses.

El detalle de clientes es el siguiente:

| Código                          | Cliente                            | Saldo            |
|---------------------------------|------------------------------------|------------------|
| 1792014387                      | CENTROCESAL CIA LTDA               | 35,284.85        |
| 1390012949                      | LA FABRIL S.A                      | 3,738.88         |
| 1791924452                      | TECNOESCALA S.A                    | 684.00           |
| 1791321596                      | UNILEVER ANDINA ECUADOR S.A        | 870.40           |
| 1791836154                      | UNIVERSIDAD SAN FRANCISCO DE QUITO | 551.88           |
| <b>Saldo Total de Clientes:</b> |                                    | <b>41,130.01</b> |

### 8.3. Activos por impuestos corrientes

El detalle es el siguiente:

| Descripción              | al 31 de diciembre de 2016 | al 31 de diciembre de 2015 |
|--------------------------|----------------------------|----------------------------|
| Credito Tributario ISD   | 7.854,13 (iii)             | 7.684,53                   |
| Credito tributario IVA   | 6.741,03                   | 8.006,35                   |
| Credito tributario Renta | 1.026,58                   | 3.192,15                   |
| <b>Total</b>             | <b>15.621,74</b>           | <b>18.883,03</b>           |

(iii) El rubro más alto corresponde a la retención que nos efectuaron en el año 2015 por el envió de dinero al Exterior como anticipo de una importación de equipos.

### 8.4. Inventario

El detalle es el siguiente:

| Descripción                        | Doc | al 31 de diciembre de 2016 | al 31 de diciembre de 2015 |
|------------------------------------|-----|----------------------------|----------------------------|
| Inventario Articulos y Suministros | 1   | 41.076,30                  | 69800,98                   |
| <b>Total</b>                       |     | <b>41.076,30 (iv)</b>      | <b>69.800,98</b>           |

(iv) Corresponde a la importación de un equipo de laboratorio el mismo que está pendiente de pago y que en el próximo año será facturado.

## 8.5. Propiedad planta y equipos

Es así como sigue:

| Descripción                | al 31 de diciembre de 2016 | al 31 de diciembre de 2015 |
|----------------------------|----------------------------|----------------------------|
| Propiedad planta y equipos | 26.075,95 (v)              | 24.196,94                  |
| (-) depreciación acumulada | (7.296,97)                 | (2.176,35)                 |
| <b>Total</b>               | <b>18.778,98</b>           | <b>22.020,59</b>           |

(v) El Rubro más alto corresponde a la adquisición de un vehículo a en el año 2015 para uso de las funciones operativas de la oficina

El detalle es el siguiente:

**INSTRUMENTECH CIA. LTDA**  
**Propiedad Planta y Equipo**  
**Al 31 de diciembre de 2016**

(Nota 5)

| PROPIEDAD PLANTA Y EQUIPO              | Equipos de computo | Maquinaria y Equipo | Muebles y enseres | Vehículos         | TOTAL             |
|--|--------------------|---------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| Saldo Inicial                          | 1.572,78           | 153,02              | 158,18            | 20.136,61         | 22.020,59         |
| Adiciones                              | -                  | 1.282,88            | 596,13            | -                 | 1.879,01          |
| <b>TOTAL ACTIVOS</b>                   | <b>1.572,78</b>    | <b>1.435,90</b>     | <b>754,31</b>     | <b>20.136,61</b>  | <b>23.899,60</b>  |
| (-) Depreciación Acumulada             | (756,82)           | (6,65)              | (12,82)           | (4.239,29)        | (5.015,58)        |
| Incrementos                            | -                  | (61,02)             | (44,02)           | -                 | (105,04)          |
| <b>TOTAL DEPRECIACIONES</b>            | <b>(756,82)</b>    | <b>(67,67)</b>      | <b>(56,84)</b>    | <b>(4.239,29)</b> | <b>(5.120,62)</b> |
| <b>TOTAL PROPIEDAD PLANTA Y EQUIPO</b> | <b>815,96</b>      | <b>1.368,23</b>     | <b>697,47</b>     | <b>15.897,32</b>  | <b>18.778,98</b>  |

## 8.6. Cuentas por pagar proveedores comerciales

Es así como sigue:

| Descripción                   | al 31 de diciembre de 2016 | al 31 de diciembre de 2015 |
|-------------------------------|----------------------------|----------------------------|
| Cuentas por pagar proveedores | 53.446,77 (vi)             | 62.462,83                  |
| <b>Total</b>                  | <b>53.446,77</b>           | <b>62.462,83</b>           |

(vi) Corresponde a las obligaciones pendientes de pago al exterior en la adquisición de equipos de laboratorio, los mismos que van a ser facturados en el siguiente periodo.

El detalle es el siguiente:

| Fecha        | Descripción  | Doc    | al 31 de diciembre de 2016 |
|--------------|--|--------|----------------------------|
| 28/12/2016   | INDUSTRIAS CORTI CIA LTDA - FC # 000017188, INDUST | 17-D   | \$ 6.967,59                |
| 31/12/2015   | REG. LIQ. DE LA IMPORTACION SYSTEM MQ 20 SFC RA    | 93 -D  | \$ 59.509,22               |
| 10/02/2016   | PAGO SERVICIOS DE LABORATORIO GUIJARRO LASA S.A    | 1036-D | \$ (4.443,58)              |
| 31/12/2016   | PAGO SERVICIOS DE LABORATORIO GUIJARRO LASA S.A    | 1036-D | \$ (8.586,46)              |
| <b>Total</b> |  |        | <b>53.446,77</b>           |

### 8.7. Prestamos por pagar relacionados

El detalle es el siguiente:

|                     |                        |
|---------------------|------------------------|
| SEÑOR LENIN AVALOS  | 13.000,00              |
| SEÑOR RAFAEL AVALOS | 6.600,00               |
| SEÑOR BYRON LAPO    | 3.000,00               |
| <b>Total</b>        | <b>22.600,00 (vii)</b> |

(vii) Corresponde a créditos corrientes, otorgados por los accionistas de la compañía para cubrir gastos de operación de la misma.

### 8.8. Anticipo clientes

El detalle es el siguiente:

| Descripción                | al 31 de diciembre de 2016 | al 31 de diciembre de 2015 |
|----------------------------|----------------------------|----------------------------|
| <b>Anticipo clientes</b>   | <b>14.579,46 (VIII)</b>    | <b>36.010,00</b>           |
| Istrumentos de laboratorio | 14.579,46                  | 36.010,00                  |
| <b>Total</b>               | <b>14.579,46</b>           | <b>36.010,00</b>           |

(viii) Corresponde a un anticipo recibido el 29 de abril del 2016 que corresponde al valor del Impuesto al Valor agregado, el mismo que al no concretarse la negociación será devuelto en el próximo año.

## 8.9. Patrimonio

El detalle es el siguiente:

| <b>INSTRUMENTECH CIA. LTDA</b> <span style="float: right;"><i>(Nota 9)</i></span> |                |               |                                    |                       |                           |                              |                  |
|---|----------------|---------------|------------------------------------|-----------------------|---------------------------|------------------------------|------------------|
| <b>ESTADO DE EVOLUCION DEL PATRIMONIO</b>   |                |               |                                    |                       |                           |                              |                  |
| <b>AL 31 DE DICIEMBRE DE 2016</b>   |                |               |                                    |                       |                           |                              |                  |
| en dólares americanos   |                |               |                                    |                       |                           |                              |                  |
| MOVIMIENTO  | CAPITAL SOCIAL | RESERVAS      |                                    | ACUMULADOS            | RESULTADO DEL PERIODO     |                              | TOTAL PATRIMONIO |
|   |                | RESERVA LEGAL | RESERVAS FACULTATIVA Y ESTATUTARIA | RESULTADOS ACUMULADAS | GANANCIA NETA DEL PERIODO | (-) PÉRDIDA NETA DEL PERIODO |                  |
| SALDO AL FINAL DEL PERÍODO  | 400,00         | 546,80        | -                                  | 25.135,55             | 4.921,22                  | -                            | 31.003,57        |
| SALDO FINAL DEL PERIODO SEGÚN MOVIMIENTO  | 400,00         | 546,80        | -                                  | 25.135,55             | 4.921,22                  | -                            | 31.003,57        |
| SALDO DEL PERÍODO INMEDIATO ANTERIOR  | 400,00         |               |                                    | 18.504,10             | 6.631,39                  |                              | 25.535,49        |
| <b>CAMBIOS DEL AÑO EN EL PATRIMONIO:</b>  | -              | -             | -                                  | 6.631,39              | 4.921,22                  | -                            | 11.552,61        |
| Aumento (disminución) de capital social   | -              |               |                                    |                       |                           |                              | -                |
| Otros cambios (detallar)  |                | D             | D                                  | 6.631,39              |                           | D                            | 6.631,39         |
| Resultado Integral Total del Año (Ganancia o pérdida del ejercicio)               |                |               |                                    |                       | 4.921,22                  | -                            | 4.921,22         |

No se ha realizado ninguna modificación al capital social

## 8.9. Utilidad operacional

El detalle es el siguiente:

**INSTRUMENTECH CIA. LTDA**  
**Conciliacion tributaria del impuesto a la renta**  
**Al 31 de diciembre de 2016**

|   |                    |
|---|--------------------|
| <b>IMPUESTO A LA RENTA CAUSADO</b>        | \$ 8.247,39        |
| <b>(-) 15% Participacion Trabajadores</b> | \$ 1.237,11        |
| <b>(-) 22% Impuesto a la Renta</b>        | \$ 1.542,26        |
| <b>(-) Reserva Legal</b>                  | \$ 546,80          |
| <b>UTILIDAD NETA DEL EJERCICIO</b>        | <u>\$ 4.921,22</u> |

La Utilidad neta de la compañía se distribuirá en los periodos posteriores al ejercicio 2016

## 9. APROBACION DE CUENTAS ANUALES

Estos estados financieros, han sido aprobados por la Gerencia General y posterior aprobación por la Junta General de Socios. Dichas cuentas anuales están extendidas en 20 hojas, (incluidos: Estado de Situación Financiera, Estado de Resultados Integrales, Estado de Cambios en el Patrimonio, Estado de Flujo de Efectivo y Notas a los Estados Financieros, firmadas por el Gerente y Contador.

## **10. HECHOS POSTERIORES A LA FECHA DE BALANCE.**

*Con posterioridad al 31 de diciembre de 2016 y hasta la fecha de emisión de estos estados financieros (Abril 2017), no se tiene conocimiento de otros hechos de carácter financiero o de otra índole, que afecten en forma significativa los saldos y cifras mostradas o en la interpretación de los mismos.*