

ACTIVIDAD DESARROLLO – REALIZAR UN XSLT PARA HALLAR LOS TOTALES DEL ARBOL XML
DADO EL SIGUIENTE XML SE DEBE REALIZAR UN FICHERO XSLT QUE PERMITA OBTENER LOS VALORES TOTALES DE UNA FACTURA. EL TOTAL DEBE DE MOSTRAR COMO MUCHO DOS DECIMALES
FICHERO XML:
<pre> &lt;?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?&gt; &lt;clientes&gt; &lt;cliente&gt;   &lt;ordenes&gt;     &lt;orden&gt;       &lt;ordenId&gt;5639&lt;/ordenId&gt;       &lt;nomproducto&gt; desbrozadora &lt;/nomproducto&gt;       &lt;cantidad&gt;1&lt;/cantidad&gt;       &lt;precio&gt;1448.9555&lt;/precio&gt;       &lt;comentario&gt;Aparato electrico&lt;/comentario&gt;     &lt;/orden&gt;     &lt;orden&gt;       &lt;ordenId&gt;6000&lt;/ordenId&gt;       &lt;nomproducto&gt;segadora&lt;/nomproducto&gt;       &lt;cantidad&gt;2&lt;/cantidad&gt;       &lt;precio&gt;300.5533&lt;/precio&gt;       &lt;comentario&gt;Aparato mecanico&lt;/comentario&gt;     &lt;/orden&gt;   &lt;/ordenes&gt; &lt;/cliente&gt; &lt;cliente&gt;   &lt;ordenes&gt;     &lt;orden&gt;       &lt;ordenId&gt;5300&lt;/ordenId&gt;       &lt;nomproducto&gt; Guadaña &lt;/nomproducto&gt;       &lt;cantidad&gt;1&lt;/cantidad&gt;       &lt;precio&gt;170.3045&lt;/precio&gt;       &lt;comentario&gt;Manual&lt;/comentario&gt;     &lt;/orden&gt;     &lt;orden&gt;       &lt;ordenId&gt;5400&lt;/ordenId&gt;       &lt;nomproducto&gt;Foceta&lt;/nomproducto&gt;       &lt;cantidad&gt;5&lt;/cantidad&gt;       &lt;precio&gt;1402.75454&lt;/precio&gt;       &lt;comentario&gt;Manual&lt;/comentario&gt;     &lt;/orden&gt;   &lt;/ordenes&gt; &lt;/cliente &gt; &lt;/clientes&gt; </pre>
SALIDA ESPERADA:
<pre> &lt;clientes&gt;   &lt;cliente&gt;     &lt;Totalcompra&gt;1749.51&lt;/Totalcompra&gt;   &lt;/cliente&gt;   &lt;cliente&gt;     &lt;Totalcompra&gt;1573.06&lt;/Totalcompra&gt;   &lt;/cliente&gt; &lt;/clientes&gt; </pre>

```
<xsl:stylesheet version="1.0"
xmlns:xsl="http://www.w3.org/1999/XSL/Transform">
<xsl:template match="/clientes">
  <xsl:copy>
    <xsl:for-each select="cliente">
      <cliente>
        <Totalcompra>
          <xsl:value-of select="format-number(sum(ordenes/orden/precio), '#.00')"/>
        </Totalcompra>
      </cliente>
    </xsl:for-each>
  </xsl:copy>
</xsl:template>
</xsl:stylesheet>
```