



Laboratorio Tecnológico del Uruguay

**Informe referente a la auditoría de los Estados
Contables por el ejercicio anual terminado el
31 de diciembre de 2012**

KPMG
22 de marzo de 2013
Este informe contiene 32 páginas

Contenido

Dictamen de los Auditores Independientes	3
Estado de Situación Patrimonial al 31 de diciembre de 2012	5
Estado de Resultados por el ejercicio anual terminado el 31 de diciembre de 2012	6
Estado de Origen y Aplicación de Fondos por el ejercicio anual terminado el 31 de diciembre de 2012	7
Estado de Evolución del Patrimonio por el ejercicio anual terminado el 31 de diciembre de 2012	8
Anexo: Cuadro de Bienes de Uso, Intangibles y Amortizaciones por el ejercicio anual terminado el 31 de diciembre de 2012	9
Notas a los Estados Contables al 31 de diciembre de 2012	10

— . —



KPMG Sociedad Civil
Edificio Torre Libertad
Plaza de Cagancha 1335 - Piso 7
11.100 Montevideo - Uruguay
Casilla de Correo 646

Teléfono: 598 2902 4546
Telefax: 598 2902 1337
E-mail: kpmg@kpmg.com.uy
[http:// www.kpmg.com/Uy/es](http://www.kpmg.com/Uy/es)

Dictamen de los Auditores Independientes

Señores del Directorio de
Laboratorio Tecnológico del Uruguay

Hemos auditado los estados contables adjuntos del Laboratorio Tecnológico del Uruguay, los que comprenden el estado de situación patrimonial al 31 de diciembre de 2012, los correspondientes estados de resultados, de origen y aplicación de fondos y de evolución del patrimonio por el ejercicio anual terminado en esa fecha, sus notas, que contienen un resumen de las políticas contables significativas aplicadas y otras notas explicativas, y anexo.

Responsabilidad de la Dirección sobre los estados contables

La Dirección es responsable por la preparación y presentación razonable de estos estados contables de acuerdo con la Ordenanza N° 81 dictada por el Tribunal de Cuentas de la República, y del control interno que la administración determinó necesario para permitir la preparación de estados contables libres de errores significativos, debido a fraude o error.

Responsabilidad del Auditor

Nuestra responsabilidad es expresar una opinión sobre estos estados contables con base en nuestra auditoría. Efectuamos nuestra auditoría de conformidad con Normas Internacionales de Auditoría. Dichas normas requieren que cumplamos con requerimientos éticos y que planifiquemos y realicemos la auditoría para obtener una seguridad razonable acerca de si los estados contables están libres de errores significativos.

Una auditoría implica realizar procedimientos para obtener evidencia de auditoría acerca de los importes y las revelaciones en los estados contables. Los procedimientos seleccionados dependen del juicio del auditor, incluyendo la evaluación de los riesgos de errores significativos en los estados contables, ya sea por fraude o error. Al efectuar estas evaluaciones de riesgos, el auditor considera lo relevante del control interno para la preparación y presentación razonable de los estados contables de la entidad, con el fin de diseñar procedimientos de auditoría que sean apropiados en las circunstancias, pero no para expresar una opinión sobre la efectividad del control interno de la entidad. Una auditoría también incluye evaluar lo apropiado de las políticas contables utilizadas y la razonabilidad de las estimaciones contables efectuadas por la Dirección, así como evaluar la presentación general de los estados contables en su conjunto.

Consideramos que la evidencia de auditoría que hemos obtenido es suficiente y apropiada para sustentar nuestra opinión de auditoría.

Opinión

En nuestra opinión, los referidos estados contables presentan razonablemente, en todos sus aspectos significativos, la situación patrimonial del Laboratorio Tecnológico del Uruguay al 31 de diciembre de 2012, los resultados de sus operaciones y el origen y aplicación de fondos por el ejercicio anual terminado en esa fecha, de acuerdo con la Ordenanza N° 81 dictada por el Tribunal de Cuentas de la República.

Montevideo, 22 de marzo de 2013

KPMG

Cr. Alexander Fry
Socio
C.J. y P.P.U. N° 38.161



Estado de Situación Patrimonial al 31 de diciembre de 2012

En Pesos Uruguayos

	<u>Nota</u>	<u>dic-12</u>	<u>dic-11</u>
ACTIVO			
Activo Corriente			
Disponibilidades		31.525.673	54.242.988
Inversiones temporarias	6	147.539.735	120.663.276
Créditos por servicios	7	42.180.029	38.137.526
Menos: Previsión para deudores incobrables	7	(476.448)	(476.448)
Otros créditos	8	28.091.002	52.141.209
Bienes de cambio	9	4.686.804	3.970.387
Activos financieros derivados	14	95.420.855	416.802.500
Total Activo Corriente		<u>348.967.650</u>	<u>685.481.438</u>
Activo No Corriente			
Bienes de uso (Anexo)		1.361.334.988	1.152.265.274
Inversiones a largo plazo	10	493.866.127	435.973.902
Intangibles (Anexo)		11.528.371	3.525.886
Bienes de cambio	9	520.302	475.316
Total Activo No Corriente		<u>1.867.249.788</u>	<u>1.592.240.378</u>
TOTAL ACTIVO		<u>2.216.217.438</u>	<u>2.277.721.816</u>
PASIVO			
Pasivo Corriente			
Deudas comerciales	11	26.394.317	62.847.059
Deudas financieras	13	15.520.743	-
Deudas diversas	12	102.920.466	113.286.673
Pasivos financieros derivados	14	87.240.002	416.802.500
Total Pasivo Corriente		<u>232.075.528</u>	<u>592.936.232</u>
Pasivo No Corriente			
Deudas financieras	13	56.909.657	-
Deudas diversas	12	1.461.206	5.629.106
Total Pasivo No Corriente		<u>58.370.863</u>	<u>5.629.106</u>
TOTAL PASIVO		<u>290.446.391</u>	<u>598.565.338</u>
PATRIMONIO			
Capital	23	3	3
Ajustes al patrimonio	23	43.306.021	33.566.119
Resultados acumulados		1.882.465.023	1.645.590.356
TOTAL PATRIMONIO		<u>1.925.771.047</u>	<u>1.679.156.478</u>
TOTAL PASIVO Y PATRIMONIO		<u>2.216.217.438</u>	<u>2.277.721.816</u>

El Anexo y las Notas 1 a 23 que se adjuntan forman parte integral de los estados contables.

Estado de Resultados por el ejercicio anual terminado el 31 de diciembre de 2012

En Pesos Uruguayos

	<u>Nota</u>	<u>dic-12</u>	<u>dic-11</u>
Ingresos Operativos			
Ingresos por impuestos		389.088.266	343.733.836
Ingresos por prestación de servicios locales		416.097.316	373.841.188
Ingresos por prestación de servicios en el exterior		1.714.248	1.268.762
		<u>806.899.830</u>	<u>718.843.786</u>
Descuentos y Bonificaciones		<u>(44.333.480)</u>	<u>(37.568.214)</u>
Ingresos Operativos Netos		762.566.350	681.275.572
Costo de los Servicios Prestados		<u>(468.403.935)</u>	<u>(439.910.836)</u>
RESULTADO BRUTO		294.162.415	241.364.736
Gastos de Administración y Ventas			
Retribuciones personales y cargas sociales	18	(103.980.680)	(115.931.232)
Servicios contratados		(33.663.305)	(28.760.153)
Consumo de materiales y servicios públicos		(9.988.978)	(9.311.492)
Formación de provisiones y amortizaciones		(11.324.754)	(11.371.283)
Otros gastos		(7.390.845)	(5.473.668)
		<u>(166.348.562)</u>	<u>(170.847.828)</u>
Resultados Diversos			
Inversiones en subsidiarias		2.234.264	1.239.464
Otros ingresos	15	10.878.488	12.237.598
Otros egresos	16	(2.583)	(16.683)
		<u>13.110.169</u>	<u>13.460.379</u>
RESULTADO OPERATIVO		140.924.022	83.977.287
Resultados Financieros			
Intereses ganados y otros ingresos financieros	17	80.804.297	71.335.259
Intereses perdidos y otros gastos financieros	17	(4.398.989)	(2.952.108)
Result. por exposición a la infl. 2011 y dif. de cambio	17	19.545.337	(21.259.646)
		<u>95.950.645</u>	<u>47.123.505</u>
RESULTADO NETO		<u><u>236.874.667</u></u>	<u><u>131.100.792</u></u>

El Anexo y las Notas 1 a 23 que se adjuntan forman parte integral de los estados contables.

Estado de Origen y Aplicación de Fondos por el ejercicio anual terminado el 31 de diciembre de 2012

En Pesos Uruguayos

	dic-12	dic-11
ACTIVIDADES DE OPERACIÓN		
Resultado del ejercicio	236.874.667	131.100.792
Ajustes por:		
Amortizaciones	73.742.390	71.243.406
Constitución de previsión para deudores incobrables	-	232.583
Constitución de previsión por desvalorización de bienes de cambio	325.184	50.776
Resultado por venta de bienes de uso	2.583	16.683
Intereses ganados y otros ingresos financieros	(80.804.297)	(71.335.259)
Intereses perdidos y gastos financieros	4.398.989	2.952.108
Inversiones en negocios conjuntos	(2.234.264)	(1.239.464)
Donaciones de bienes de uso recibidas	(8.707.344)	(12.228.037)
Diferencia de cambio real de efectivo y equivalentes	-	(11.193.577)
Resultado por exposición a la inflación de efectivo y equivalentes	-	32.453.223
Resultado operativo después de ajustes	223.597.908	142.053.234
(Aumento) / Disminución de créditos comerciales	(4.042.503)	(6.047.217)
(Aumento) / Disminución de bienes de cambio	(1.086.587)	715.447
(Aumento) / Disminución de otros créditos	24.050.208	(17.058.518)
Aumento / (Disminución) de deudas comerciales y diversas	(50.986.849)	33.854.290
Efectivo generado por / (usado en) operaciones	191.532.177	153.517.236
Intereses pagados	(4.398.989)	(2.952.108)
Flujos netos de efectivo por actividades de operación	187.133.188	150.565.128
 ACTIVIDADES DE INVERSIÓN		
(Aumento) / Disminución de inversiones	(69.510.043)	(89.974.379)
Beneficio neto en venta de activos financieros, disp. para la vta	-	34.170.726
Adquisiciones de bienes de uso e intangibles	(282.793.332)	(94.474.374)
Ingreso por venta de bienes de uso	683.504	-
Intereses cobrados y otros ingresos financieros	38.083.019	39.248.188
Flujos netos de efectivo por actividades de inversión	(313.536.852)	(111.029.839)
 ACTIVIDADES DE FINANCIACIÓN		
Aumento / (Disminuciones) de pasivos financieros	72.430.400	-
Dividendos y dietas en efectivo recibidas	1.201.064	1.018.472
Flujos netos de efectivo por actividades de financiación	73.631.464	1.018.472
Incremento / (Disminución) neto de efectivo y equivalentes	(52.772.200)	40.553.761
EFFECTIVO Y EQUIVALENTES AL INICIO DEL EJERCICIO	125.437.999	95.634.962
Fondos asociados al mantenimiento de efectivo y equivalentes	-	(10.750.724)
EFFECTIVO Y EQUIVALENTES AL FINAL DEL EJERCICIO	72.665.799	125.437.999

El Anexo y las Notas 1 a 23 que se adjuntan forman parte integral de los estados contables.

Estado de Evolución del Patrimonio por el ejercicio anual terminado el 31 de diciembre de 2012

En Pesos Uruguayos

	Aportes y compromisos a capitalizar	Ajustes al patrimonio	Resultados acumulados	Total
Saldo al 31 de diciembre de 2010	3	62.134.742	1.514.489.564	1.576.624.309
Ajuste por conversión en subsidiarias	-	(323.187)	-	(323.187)
Cambio neto en el valor razonable de las inv. disponibles para la venta (Nota 17)	-	5.925.290	-	5.925.290
Cambio en el valor razonable de inv. disp. para la venta transferidos a resultados (Nota 17)	-	(34.170.726)	-	(34.170.726)
Resultado del ejercicio	-	-	131.100.792	131.100.792
Saldo al 31 de diciembre de 2011	3	33.566.119	1.645.590.356	1.679.156.478
Cambio neto en el valor razonable de las inv. disponibles para la venta (Nota 17)	-	44.280.327	-	44.280.327
Cambio en el valor razonable de inv. disp. para la venta transferidos a resultados (Nota 17)	-	(42.721.278)	-	(42.721.278)
Cambio en valor razonable de los forwards	-	8.180.853	-	8.180.853
Resultado del ejercicio	-	-	236.874.667	236.874.667
Saldo al 31 de diciembre de 2012	3	43.306.021	1.882.465.023	1.925.771.047

El Anexo y las Notas 1 a 23 que se adjuntan forman parte integral de los estados contables.

ANEXO

Cuadro de Bienes de Uso, Intangibles y Amortizaciones por el ejercicio anual terminado el 31 de diciembre de 2012

En Pesos Uruguayos

	Valores originales				Amortización y pérdidas por deterioro				Valor neto Dic-12	Valor neto Dic-11
	Saldos iniciales	Altas	Bajas	Saldos finales	Saldos iniciales	Bajas	Amortización	Saldos finales		
Bienes de Uso										
Terrenos	30.036.828	84.003.798	-	114.040.626	-	-	-	-	114.040.626	30.036.828
Edificios	1.312.231.213	156.028.432	-	1.468.259.645	484.350.916	-	29.435.886	513.786.802	954.472.843	827.880.297
Muebles, útiles y computadores	226.595.522	8.355.595	258.790	234.692.327	196.033.968	181.758	7.316.663	203.168.873	31.523.454	30.561.554
Máquinas y eq. de laboratorio	1.287.854.782	31.563.609	478.604	1.318.939.787	1.102.600.174	-	33.076.522	1.135.676.696	183.263.091	185.254.608
Vehículos	13.687.008	647.982	1.242.808	13.092.182	11.860.434	1.112.357	891.440	11.639.517	1.452.665	1.826.574
Proyecto Espacio Ciencia	74.415.686	455.227	-	74.870.913	72.576.066	-	619.238	73.195.304	1.675.609	1.839.620
Importaciones en trámite	4.449.815	1.483.582	4.449.815	1.483.582	-	-	-	-	1.483.582	4.449.815
Obras en curso	70.415.978	157.480.097	154.472.957	73.423.118	-	-	-	-	73.423.118	70.415.978
Total	3.019.686.832	440.018.322	160.902.974	3.298.802.180	1.867.421.558	1.294.115	71.339.749	1.937.467.192	1.361.334.988	1.152.265.274
Intangibles										
Software	34.795.554	10.405.126	-	45.200.680	31.269.668	-	2.402.641	33.672.309	11.528.371	3.525.886
Total	34.795.554	10.405.126	-	45.200.680	31.269.668	-	2.402.641	33.672.309	11.528.371	3.525.886

Notas a los Estados Contables al 31 de diciembre de 2012

Nota 1 - Información básica sobre la institución

1.1 Naturaleza jurídica

El Laboratorio Tecnológico del Uruguay (LATU) es una persona pública no estatal uruguaya regida por la Ley N° 13.318 del 28 de diciembre de 1964, siendo su domicilio principal Av. Italia 6201, Montevideo.

1.2 Actividad principal

Sus finalidades fundamentales son: el análisis, investigación y desarrollo de nuevas tecnologías y su transferencia a la industria nacional, el control de calidad de productos de fabricación nacional, en especial los destinados a la exportación, control de productos ingresados al país en régimen de admisión temporaria y el control de calidad de productos importados, entre otras funciones.

LATU financia sus actividades con el impuesto del tres por mil sobre las exportaciones no tradicionales, y con la recaudación resultante de la prestación de servicios.

1.3 Participación en otras empresas

La institución posee el 50% del capital accionario de la sociedad LSQA S.A., quien a su vez posee el 100% del capital accionario de LATU Sistemas de Costa Rica S.A. y LATU Sistemas México S.A. de C.V.

LSQA S.A. es una entidad controlada en forma conjunta entre el Laboratorio Tecnológico del Uruguay y Quality Austria Training, Certification and Evaluation Ltd.

Nota 2 - Bases de preparación de los estados contables

Las principales políticas contables aplicadas en la preparación de los presentes estados contables se resumen seguidamente.

2.1 Bases de preparación

Los estados contables se han preparado de acuerdo con la Ordenanza N° 81 dictada por el Tribunal de Cuentas de la República, aprobada el 17 de diciembre de 2002. Esta ordenanza dispone tomar como fuente de normas contables, por orden de prioridad, las siguientes:

- a) las normas establecidas por el propio Tribunal de Cuentas de la República,
- b) el Decreto 103/91 del 27 de febrero de 1991,
- c) las Normas Internacionales de Contabilidad emitidas por el Consejo de Normas Internacionales de Contabilidad.

Por resolución del Tribunal de Cuentas de la República del 14 de noviembre del 2012 se eliminó el artículo de la Ordenanza N°81 que establecía la obligatoriedad de reexpresar los estados contables a base las variaciones en el poder adquisitivo de la moneda, la cual debía efectuarse aplicando la

metodología prevista en la Norma Internacional de Contabilidad N° 29. Basado en esta resolución, el Laboratorio Tecnológico del Uruguay cesó de practicar el ajuste por inflación en el ejercicio terminado el 31 de diciembre de 2012. De acuerdo con lo establecido en la Norma Internacional de Contabilidad N° 29, las cifras ajustadas por inflación al 31 de diciembre de 2011, se tomaron como base para los valores en los libros de las partidas en los estados contables del ejercicio iniciado el 1° de enero de 2012, consecuentemente dicho cambio no modificó las cifras correspondientes al 31 de diciembre de 2011.

Excepto por lo mencionado en el párrafo precedente, las políticas contables aplicadas en los ejercicios anuales terminados el 31 de diciembre de 2011 y 2012 fueron consistentes.

2.2 Bases de medición de los estados contables

Los estados contables se han preparado sobre la base de costos históricos, con las siguientes excepciones:

- los activos financieros disponibles para la venta que se registran a valor razonable
- los instrumentos derivados

Los métodos usados para determinar los valores razonables se detallan en la Nota 4.

Hasta el 31 de diciembre de 2011 los estados contables se prepararon utilizando el principio de costo histórico incluyendo los ajustes correspondientes a fin de computar las variaciones en el poder adquisitivo de la moneda. Esta información contable se mostraba bajo el punto de vista del poder adquisitivo general, por la utilidad sólo se reconocía después de mantener el poder adquisitivo general del Patrimonio, según lo establece la Norma Internacional de Contabilidad N° 29. A efectos de la reexpresión de la moneda a fecha de cierre de los estados contables, se utilizaron los coeficientes derivados del “Índice de Precios al Consumo” (IPC) publicados por el Instituto Nacional de Estadística.

Las cifras correspondientes al 31 de diciembre de 2011 se presentan reexpresadas a valores de esa fecha en base al procedimiento descrito precedentemente.

2.3 Moneda funcional y de presentación

Los estados contables están presentados en pesos uruguayos, que es la moneda funcional del Laboratorio Tecnológico del Uruguay.

2.4 Fecha de aprobación de los estados contables

Los estados contables al 31 de diciembre de 2012 han sido aprobados por el Directorio de la Institución el 18 de marzo de 2013.

2.5 Uso de estimaciones contables y juicios

La preparación de los estados contables requiere por parte de la dirección del Laboratorio Tecnológico del Uruguay la aplicación de estimaciones contables relevantes y la realización de juicios y supuestos en el proceso de aplicación de las políticas contables que afectan a los importes de activos y pasivos registrados y los activos y pasivos contingentes revelados a la fecha de la emisión de los presentes estados contables, como así también los ingresos y gastos registrados en el ejercicio. Los resultados reales pueden diferir de las estimaciones realizadas.

A pesar de que las estimaciones realizadas por la dirección del laboratorio se han calculado en función de la mejor información disponible al 31 de diciembre de 2012, es posible que acontecimientos que puedan tener lugar en el futuro obliguen a su modificación en los próximos ejercicios. El efecto en los estados contables de las modificaciones que, en su caso, se derivasen de los ajustes a efectuar durante los próximos ejercicios, es reconocido en el ejercicio en que la estimación es modificada y en los ejercicios futuros afectados, o sea se registra en forma prospectiva.

En este sentido, la información relativa a las áreas más significativas en las que la Dirección del Laboratorio Tecnológico del Uruguay han realizado estimaciones de incertidumbre y juicios críticos en la aplicación de políticas contables y que tienen un mayor efecto sobre el importe reconocido en los estados contables son la previsión para deudores incobrables y las amortizaciones, entre otras estimaciones.

Nota 3 - Principales políticas y prácticas contables aplicadas

3.1 Negocios conjuntos

Se consideran negocios conjuntos aquellos en los que existe un acuerdo contractual para compartir el control sobre una actividad económica, de forma que las decisiones estratégicas, tanto financieras como de operación, relativas a la actividad requieren el consentimiento unánime de las partes que están compartiendo el control.

Las inversiones en empresas controladas de forma conjunta se registran aplicando el método de consolidación proporcional o aplicando el método de la participación. El Laboratorio Tecnológico del Uruguay optó por este último método, por lo que no se presentan estados contables consolidados con el negocio conjunto.

3.2 Moneda extranjera

Transacciones en moneda extranjera o reajustables

Las transacciones en moneda extranjera se convierten a la moneda funcional mediante la aplicación de los tipos de cambio vigentes en las fechas en las que se efectúan las transacciones.

Los activos y pasivos monetarios denominados en moneda extranjera se han convertido a Pesos Uruguayos aplicando el tipo vigente al cierre del ejercicio, mientras que los no monetarios se convierten aplicando al costo histórico en moneda extranjera, los tipos de cambio aplicados en la fecha en la que tuvo lugar la transacción.

En la presentación del estado de origen y aplicación de fondos, los flujos procedentes de transacciones en moneda extranjera se convierten a Pesos Uruguayos aplicando los tipos de cambio existentes en la fecha en la que éstos se produjeron.

Las diferencias que se ponen de manifiesto en la liquidación de las transacciones en moneda extranjera y en la conversión a Pesos Uruguayos de activos y pasivos monetarios denominados en moneda extranjera, se reconocen en resultados.

Las pérdidas o ganancias por diferencias de cambio relacionadas con activos o pasivos financieros monetarios denominados en moneda extranjera, se reconocen igualmente en resultados.

Los activos financieros monetarios denominados en moneda extranjera clasificados como disponibles para la venta, se consideran contabilizados a costo amortizado en la moneda extranjera y por tanto las diferencias de cambio asociadas con las variaciones del costo amortizado se reconocen en resultados y el resto de la variación del valor razonable se reconoce según lo expuesto en la Nota 3.3.

El siguiente es el detalle de las principales cotizaciones de las monedas extranjeras y reajustables operadas por Laboratorio Tecnológico del Uruguay respecto al peso uruguayo, al promedio y cierre de los estados contables:

	<u>dic-12</u>		<u>dic-11</u>	
	<u>Promedio</u>	<u>Cierre</u>	<u>Promedio</u>	<u>Cierre</u>
Dólar estadounidense	20,325	19,401	19,235	19,903
Euro	26,226	25,648	26,891	25,785
Unidades indexadas	2,4360	2,5266	2,244	2,317

3.3 Instrumentos financieros

Instrumentos financieros no derivados

Los instrumentos financieros no derivados incluyen inversiones en instrumentos de patrimonio y en títulos de deuda, efectivo y equivalente de efectivo, créditos por servicios, otros créditos, deudas comerciales, deudas financieras y otras cuentas a pagar.

Los instrumentos financieros no derivados se reconocen inicialmente a su valor razonable más, en el caso de instrumentos que no estén designados como a valor razonable con cambios en resultados, cualquier costo de transacción directamente atribuible. Después del reconocimiento inicial, los instrumentos financieros no derivados se valoran de acuerdo a lo que se describe a continuación.

El efectivo y equivalente de efectivo, abarcan los saldos de disponibilidades e inversiones temporarias con vencimiento menor a tres meses. Los sobregiros bancarios que son reembolsables sin restricciones y que forman parte integral de la administración del efectivo del Laboratorio Tecnológico del Uruguay, se incluyen como componentes del efectivo y equivalentes de efectivo para propósitos del estado de origen y aplicación de fondos.

La contabilización de los resultados financieros se detalla en la Nota 17.

Activos financieros disponibles para la venta

Las inversiones en títulos de deuda son clasificadas por la institución como disponibles para la venta. Luego del reconocimiento inicial, dichas inversiones se presentan a su valor razonable, y las diferencias surgidas en dicho valor, diferentes de las pérdidas por deterioro (Nota 3.4) y de las ganancias o pérdidas por diferencia de cambio (Nota 3.2), son reconocidas directamente en el patrimonio. Cuando una inversión es dada de baja las ganancias o pérdidas acumuladas reconocidas en el patrimonio son transferidas al estado de resultados.

Otros

La inversión en LSQA S.A., sobre la cual el Laboratorio Tecnológico del Uruguay S.A. tiene control conjunto, está presentada por su valor patrimonial proporcional, desde la fecha que el control comienza hasta la fecha de cese del mismo.

Las ganancias o pérdidas correspondientes a cambios en el valor patrimonial proporcional o valor razonable de la inversión son reconocidas en el estado de resultados.

Las diferencias por conversión, correspondiente a las subsidiarias del exterior de LSQA S.A., son reconocidas en el patrimonio dentro del capítulo ajustes al patrimonio.

Las políticas contables han sido consistentemente aplicadas para el Laboratorio Tecnológico del Uruguay y su negocio conjunto con LSQA S.A..

Otros instrumentos financieros no derivados son presentados a su costo amortizado utilizando tasas de interés efectivas, menos cualquier pérdida por deterioro (Nota 3.4).

Instrumentos financieros derivados

El Laboratorio Tecnológico del Uruguay mantiene instrumentos financieros derivados para cubrir la exposición a riesgos de moneda.

Los instrumentos financieros derivados son reconocidos inicialmente al valor razonable, los costos de transacción atribuibles son reconocidos en resultados cuando se incurren. Posteriormente al reconocimiento inicial, los instrumentos financieros derivados son valorizados al valor razonable, y sus cambios son registrados tal como se describe a continuación.

Cobertura de flujo de efectivo

Los cambios en el valor razonable de un instrumento de cobertura derivado designado como una cobertura de flujo de efectivo se reconocen directamente en el patrimonio neto, en la medida que la cobertura sea eficaz. Cuando la cobertura no es eficaz, los cambios en el valor razonable se reconocen en el resultado del ejercicio.

Si el instrumento de cobertura ya no cumple con los criterios de la contabilidad de cobertura, expira o es vendido, resuelto o ejercido, la contabilidad de coberturas es interrumpida de forma prospectiva. Las pérdidas o ganancias acumuladas previamente reconocidas en el patrimonio neto permanecen ahí hasta que la transacción prevista tenga lugar.

3.4 Deterioro

Activos financieros

Los activos financieros son revisados a la fecha de cada estado contable para determinar si existe evidencia objetiva de un deterioro de valor. Un activo financiero se considera deteriorado si existe evidencia objetiva indicativa de que uno o más eventos han tenido un efecto negativo en los flujos de efectivo futuros estimados del activo.

Las pérdidas por deterioro de valor en relación con los activos financieros registrados al costo amortizado son calculadas como la diferencia entre el importe en libros del activo y el valor actual de los flujos de efectivo futuros estimados, descontados a la tasa de interés efectiva. Las pérdidas por deterioro de valor de los activos financieros disponibles para la venta se calculan por referencia a su valor razonable.

Los activos financieros individualmente significativos se evalúan de forma individual para analizar su deterioro. El resto de los activos financieros se evalúan en grupos que comparten características de riesgo crediticio similares.

Todas las pérdidas por deterioro de valor se reconocen en resultados. Cualquier pérdida acumulada en relación con un activo financiero disponible para la venta reconocida anteriormente en el patrimonio neto se transfiere a resultados.

Una pérdida por deterioro de valor se revierte si la reversión puede asignarse a un evento ocurrido con posterioridad al reconocimiento de la pérdida por deterioro de valor. En el caso de activos financieros registrados al costo amortizado y para los disponibles para la venta que son instrumentos de deuda, la reversión se reconoce en resultados.

Activos no financieros

Los valores contables de los activos no financieros del Laboratorio Tecnológico del Uruguay, diferentes de bienes de cambio, son revisados a la fecha de cada estado contable para determinar si existe un indicio de deterioro. Si algún indicio de deterioro existiera, entonces se estima el valor recuperable del activo.

El importe recuperable de un activo o unidad generadora de efectivo es estimado como el mayor entre su valor de uso y su valor razonable menos los costos de venta. Para determinar el valor de uso, se descuentan los flujos futuros de efectivo estimados a su valor actual usando un tipo de descuento antes de impuestos que refleje las evaluaciones actuales del mercado correspondientes al valor temporal del dinero y los riesgos específicos del activo. A efectos de comprobar el deterioro, los activos se agrupan en el grupo más pequeño de activos que generan flujos de efectivo procedentes del uso continuado que sean independientes de los producidos por otros activos o grupos de activos (“la unidad generadora de efectivo”).

Una pérdida por deterioro de valor se reconoce si el valor contable del activo o su unidad generadora de efectivo excede su monto recuperable. Las pérdidas por deterioro se reconocen el estado de resultados.

Las pérdidas por deterioro de valor reconocidas en ejercicios anteriores se analizan en cada fecha de balance en busca de indicios de que la pérdida sea menor o haya desaparecido. Una pérdida por deterioro se revierte si ha habido un cambio en las estimaciones empleadas para determinar el importe recuperable. Una pérdida por deterioro de valor se revierte sólo en la medida que el importe en libros del activo no exceda el importe en libros que habría resultado, neto de amortización, si no se hubiese reconocido ninguna pérdida por deterioro de valor.

3.5 Bienes de cambio

Los bienes de cambio están presentados a su valor de adquisición, incluyendo los ajustes correspondientes a fin de computar las variaciones en poder adquisitivo de la moneda hasta el 31 de diciembre de 2011, o al valor neto de realización en los casos en que éste fuera menor. El valor neto de realización es el precio estimado de venta en el curso normal de los negocios, menos los costos estimados necesarios para llevar a cabo la venta.

El costo de los bienes se basa en el método FIFO (primero entrado, primero salido), e incluye el precio de compra, costos de transformación y demás costos incurridos para darles su ubicación y condición actual.

Los ajustes a valores netos de realización se incluyen en el Costo de los servicios prestados.

3.6 Bienes de uso e intangibles

Reconocimiento inicial

Los bienes de uso e intangibles figuran presentados a sus valores de adquisición, incluyendo los ajustes correspondientes a fin de computar las variaciones en el poder adquisitivo de la moneda hasta el 31 de diciembre de 2011, menos la amortización acumulada, y las pérdidas por deterioro cuando corresponde (Nota 3.4).

El costo incluye los desembolsos que están directamente relacionados con la adquisición del bien. El costo de activos de propia construcción incluye costos de materiales y mano de obra directa, cualquier otro costo necesario para poner el activo en condiciones para que pueda funcionar de la forma prevista. Los costos financieros relacionados con la adquisición o construcción de activos se reconocen en pérdidas y ganancias cuando se incurre en ellos.

Los inmuebles que se encuentran en construcción o en desarrollo para uso futuro como propiedad de inversión, se clasifican y valoran como bienes de uso hasta el momento en el que se encuentre finalizada su construcción o desarrollo, momento en el que tiene lugar su reclasificación al rubro de inversiones destinadas al parque tecnológico.

La pérdida o ganancia derivada de la baja de un bien de uso, se determina como la diferencia entre el importe neto que, en su caso, se obtenga por la disposición y el importe en libros del bien, y dicho resultado es reconocido en los rubros Otros ingresos u Otros egresos, según corresponda, del estado de resultados.

Gastos posteriores

Los gastos posteriores incurridos para reemplazar un componente de un bien de uso son únicamente activados cuando sea probable que la empresa obtenga beneficios futuros derivados del mismo y su costo pueda ser medido de manera fiable. El valor neto contable de los bienes reemplazados son dados de baja. Los costos del mantenimiento periódico de los bienes de uso son reconocidos en el estado de resultados en el momento en que se incurren.

Amortizaciones

Las amortizaciones son cargadas al estado de resultados utilizando porcentajes fijos sobre los valores antes referidos, calculados según la vida útil estimada para cada categoría, a partir de la fecha de su incorporación. Los terrenos no son amortizados.

La amortización de los bienes de uso se determina mediante la aplicación de las vidas útiles esperadas detalladas a continuación:

- Edificios 35 a 50 años
- Muebles, útiles y computadores 3 a 10 años
- Máquinas y equipos de laboratorio 10 a 25 años
- Vehículos 5 años
- Proyecto Espacio Ciencia 5 años
- Software 3 años

El método de amortización, el valor residual y la vida útil de los bienes de uso e intangibles son revisadas al término de cada ejercicio anual y, si las expectativas difirieren de las estimaciones previas, los cambios se contabilizan como un cambio en una estimación contable.

Del total de amortizaciones, \$ 62.417.636 (\$ 60.104.705 al 31 de diciembre de 2011) fueron cargados al costo de los servicios prestados, y los restantes \$ 11.324.754 (\$ 11.138.701 al 31 de diciembre de 2011) se incluyen como gastos de administración y ventas.

3.7 Activos arrendados

Los arrendamientos en términos en los cuales el Laboratorio Tecnológico del Uruguay asume sustancialmente todos los riesgos y beneficios de propiedad se clasifican como arrendamientos financieros. A partir del reconocimiento inicial, el activo arrendado se valoriza al menor entre el valor razonable y el valor presente de los pagos mínimos del arrendamiento. Después del reconocimiento inicial, el activo es contabilizado de acuerdo con la política contable aplicable a éste.

Otros arrendamientos son arrendamientos operacionales, y los activos arrendados no son reconocidos en los estados contables del laboratorio.

3.8 Retribuciones al personal

Beneficios a corto plazo

Los obligaciones por beneficios al personal a corto plazo son medidos en base no descontada y son reconocidos como gastos a medida que los servicios relacionados son prestados.

Se reconoce un pasivo por el monto que se espera pagar en efectivo a corto plazo si la institución tienen una obligación presente, legal o implícita, de pagar ese importe en consecuencia de servicios prestados por los empleados en el pasado y la obligación puede ser estimada con fiabilidad.

Beneficios por terminación

Las indemnizaciones por despido se reconocen como gasto cuando el laboratorio se ha comprometido, mediante un plan formal detallado, a dar término al contrato del empleado antes de la fecha normal de jubilación, o a pagar una indemnización como resultado de una oferta realizada para incentivar la rescisión voluntaria del empleado, sin que haya una posibilidad realista de retirar la oferta. Los beneficios por terminación en el caso de renuncia voluntaria son reconocidos como gasto si el laboratorio ha realizado una oferta incentivando dicha renuncia voluntaria, y es posible que la oferta sea aceptada y el número de empleados que lo hace puede ser estimado con fiabilidad.

3.9 Impuestos

La naturaleza de las actividades que realiza, así como su calidad de persona pública no estatal, determinan que Laboratorio Tecnológico del Uruguay no se vea sujeto a obligaciones emergentes del Impuesto al Patrimonio y al Impuesto a las Rentas de Actividades Económicas.

A partir del 25 de noviembre de 2003, el Laboratorio Tecnológico del Uruguay es contribuyente del Impuesto al Valor Agregado.

3.10 Determinación del resultado

Para el reconocimiento de los ingresos y la imputación de costos y gastos se aplicó el principio de lo devengado.

Los ingresos por prestación de servicios representan el importe de los servicios suministrados a terceros y son reconocidos en el estado de resultados en proporción del grado de terminación de la prestación a la fecha de los estados contables. El grado de terminación es determinado en función de la proporción de los servicios ejecutados hasta la fecha como porcentaje del total de servicios a prestar.

Los ingresos por impuestos corresponden al impuesto del tres por mil sobre las exportaciones no tradicionales, que según la normativa vigente, es recaudado por el Laboratorio Tecnológico del Uruguay.

Los ingresos por servicios locales corresponden, entre otros, a las prestación de servicios de análisis y ensayos de materias primas y productos terminados, contralor del régimen de admisión temporaria, control de productos importados, arrendamientos de pabellones del parque de exposiciones, ingresos por boletería del museo Espacio Ciencia, ingresos por asesorías y consultorías, ingresos derivados de un convenio con el Ministerio de Industria, Energía y Minería por el cual se realiza el control de generadores de vapor e instrumentos de medición.

Los ingresos por prestación de servicios en el exterior básicamente corresponden a la prestación de servicios de análisis y ensayos y consultorías a empresas extranjeras.

Los consumos de los bienes de cambio que integran el costo de los servicios prestados son calculados de acuerdo con los criterios indicados en la Nota 3.5.

La amortización de los bienes de uso e intangibles es calculada de acuerdo con los criterios indicados en la Nota 3.6

Los resultados por inversiones son calculados de acuerdo con los criterios indicados en la Nota 3.3.

El rubro “Intereses ganados y otros ingresos financieros” comprende los intereses recibidos por fondos invertidos y las ganancias por disposición de los activos financieros “disponibles para la venta”. Los ingresos por intereses se reconocen en el resultado cuando se devengan, usando el método del interés efectivo.

Los “Intereses perdidos y otros gastos financieros” incluyen las comisiones bancarias y de corredores de cambio.

3.12 Definición de fondos

Para la preparación del “Estado de Origen y Aplicación de Fondos” se definió fondos como disponibilidades más inversiones temporarias con vencimiento menor a tres meses.

La siguiente es la conciliación del importe de efectivo y equivalentes de efectivo del estado de situación patrimonial y el estado de origen y aplicación de fondos:

	<u>dic-12</u>	<u>dic-11</u>
Disponibilidades		
Caja y Bancos	31.525.673	54.242.988
Inversiones Temporarias con vencimiento menor a 3 meses		
Depósitos a plazo fijo en dólares estadounidenses	1.746.090	1.791.270
Letras de regulación monetaria en pesos uruguayos	39.394.036	69.403.741
	<u>41.140.126</u>	<u>71.195.011</u>
	<u>72.665.799</u>	<u>125.437.999</u>

Nota 4 - Determinación de valores razonables

Varias de las políticas y revelaciones contables del Laboratorio Tecnológico del Uruguay requieren que se determine el valor razonable de los activos y pasivos financieros y no financieros. Se han determinado los valores razonables para propósitos de valorización y/o revelación sobre la base de los siguientes métodos. Cuando corresponde, se revela mayor información acerca de los supuestos efectuados en la determinación de los valores razonables en las notas específicas referidas a ese activo o pasivo.

4.1 Inversiones en instrumentos de deuda

El valor razonable de las inversiones en instrumentos de deuda es determinado a partir de las cotizaciones vigentes a la fecha de los estados contables. En caso de instrumentos de deuda para los cuales no existe una cotización fiable, se utilizan técnicas de estimación del valor razonable basadas en el análisis de flujos de efectivo descontados, tomando en consideración las tasas de interés vigentes en el mercado para instrumentos similares.

4.2 Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar

El valor razonable de los deudores comerciales y otras cuentas por cobrar se estima al valor presente de los flujos de efectivo futuros, descontados a la tasa de interés de mercado a la fecha de cierre de ejercicio.

El valor razonable de los contratos forward de tipo de cambio se basa en su precio de cotización.

Nota 5 - Administración de riesgo financiero

5.1 General

Como resultado del curso normal de los negocios del Laboratorio Tecnológico del Uruguay surgen exposiciones a riesgo de crédito, riesgo de liquidez y riesgo de mercado.

En esta nota se presenta información respecto de la exposición del laboratorio a cada uno de los riesgos mencionados, los objetivos, las políticas y los procedimientos del laboratorio para medir y administrar el riesgo.

La Dirección del Laboratorio Tecnológico del Uruguay es responsable de establecer y supervisar las políticas de riesgos de la institución. Las mismas son establecidas con el objeto de identificar y analizar los riesgos a los que se enfrenta la institución, fijar límites y controles de riesgo adecuados, y para controlar los riesgos y el cumplimiento de los límites. Regularmente se revisan las políticas y procedimientos de gestión de riesgos a fin que reflejen los cambios en las condiciones de mercado y en las actividades del laboratorio.

5.2 Riesgo de crédito

El riesgo de crédito es el riesgo de que un cliente o contraparte en un instrumento financiero incumpla en sus compromisos de pago, causando una pérdida financiera a la institución.

Créditos por servicios y otros créditos

La gerencia ha definido políticas de crédito que permiten monitorear este riesgo de forma continua. La gerencia espera un correcto comportamiento crediticio y los eventuales incumplimientos están cubiertos razonablemente por las provisiones existentes. La base de clientes está atomizada no habiendo una concentración significativa del riesgo de crédito.

La institución tiene políticas establecidas para la concesión de créditos a nuevos clientes, haciéndose un análisis individualizado de sus antecedentes en el mercado. Cada cliente tiene fijado un límite de crédito, que es revisado periódicamente.

Inversiones financieras

La institución limita su exposición al riesgo de crédito invirtiendo mayormente en letras de tesorería y bonos del tesoro y letras de regulación monetaria emitidos por Uruguay, y en depósitos a plazo fijo en el Banco de la República Oriental del Uruguay.

5.3 Riesgo de liquidez

El riesgo de liquidez es el riesgo de que la entidad encuentre dificultades en cumplir sus obligaciones financieras. La gerencia administra la liquidez para asegurar, tanto como es posible, que la institución va a tener suficiente liquidez para hacer frente a sus obligaciones en el momento de su vencimiento, tanto bajo condiciones normales como de crisis, sin incurrir en pérdidas inaceptables o a riesgo de afectar la reputación de la institución.

Se realiza un presupuesto de caja en forma mensual en el que se analizan las necesidades de liquidez para dicho período, y en base a las cuales se deciden las inversiones a realizar o mantener, optimizándose los retornos de las mismas. Asimismo la gerencia de la institución monitorea diariamente los requerimientos de caja.

Cuando es necesario, el laboratorio se financia con el Banco de la República Oriental del Uruguay, pero no se ha fijado un monto de línea de crédito.

5.4 Riesgo de mercado

El riesgo de mercado es el riesgo de que cambios en los precios del mercado, tales como el tipo de cambio, y la tasa de interés, puedan afectar los resultados del organismo. El riesgo de mercado comprende tres tipos de riesgo: riesgo de tipo de cambio, riesgo de tasa de interés y otros riesgos de precio. El objetivo de la administración del riesgo de mercado es el manejo y control de la exposición a dicho riesgo manteniéndolo en parámetros aceptables y optimizando el retorno.

La institución tiene una cartera de inversiones diversificada en diferentes monedas y tasas de interés (en pesos uruguayos, en dólares estadounidenses y en unidades indexadas) administrando la exposición ante diferentes monedas.

Riesgo de moneda

Laboratorio Tecnológico del Uruguay está expuesto al riesgo de moneda en la prestación de servicios, compras e inversiones de corto y largo plazo denominados en moneda extranjera y reajustables. La moneda extranjera que origina principalmente este riesgo es el dólar estadounidense. Este riesgo es monitoreado de forma de mantener la exposición al mismo en niveles aceptables para Laboratorio Tecnológico del Uruguay.

A efectos de cubrir su riesgo de moneda por activos y pasivos monetarios denominados en monedas extranjeras, el laboratorio asegura que su exposición neta se mantiene en un nivel aceptable a través de la compra o venta de monedas extranjeras cuando es necesario para afrontar desequilibrios de corto plazo.

Este riesgo es monitoreado de forma de mantener la exposición al mismo en niveles aceptables. Para ello la institución ha firmado en el presente ejercicio una serie de contratos de cambio por los cuales se compromete a entregar al Banco de la República Oriental del Uruguay dólares estadounidenses y dicho banco a su vez le entrega pesos uruguayos a un tipo de cambio pre-fijado. Dichos contratos tienen vencimientos de menos de un año a partir de la fecha de cierre de los estados contables.

Riesgo de tasa de interés

Este factor se origina por los activos y pasivos financieros, asociados a las tasas de interés pactadas.

Nota 6 - Inversiones temporarias

El detalle de las inversiones temporarias es el siguiente:

	dic-12	dic-11
Depósitos a plazo fijo		
Depósitos a plazo fijo en dólares estadounidenses	1.746.090	1.791.270
Bonos del Tesoro		
Bonos del Tesoro en dólares estadounidenses	5.435.643	1.536.963
Letras de regulación monetaria		
Letras de regulación monetaria en pesos uruguayos	78.292.930	88.955.472
Letras de regulación monetaria en unidades index.	62.065.072	28.379.571
	140.358.002	117.335.043
	147.539.735	120.663.276

Nota 7 - Créditos por servicios

El detalle de los créditos por servicios es el siguiente:

	dic-12	dic-11
Corriente		
Servicios técnicos plaza	41.513.191	37.750.773
Documentos a cobrar plaza	666.838	386.753
	42.180.029	38.137.526
Menos: Previsión para deudores incobrables	(476.448)	(476.448)
	41.703.581	37.661.078

La siguiente es la evolución de la previsión para deudores incobrables:

	<u>dic-12</u>	<u>dic-11</u>
Saldos al inicio	476.448	712.241
Constitución neta del ejercicio	-	232.530
Ajuste por inflación	-	(56.402)
Utilización del ejercicio	-	(411.921)
Saldos al cierre	<u>476.448</u>	<u>476.448</u>

Nota 8 - Otros créditos

El detalle de los otros créditos es el siguiente:

	<u>dic-12</u>	<u>dic-11</u>
Corriente		
Gastos anticipados	2.917.573	2.788.572
Anticipos a proveedores	19.648.913	35.896.741
Deudores varios	5.524.516	13.455.896
	<u>28.091.002</u>	<u>52.141.209</u>

Nota 9 - Bienes de cambio

El detalle de los bienes de cambio es el siguiente:

	<u>dic-12</u>	<u>dic-11</u>
Corriente		
Materiales y suministros	4.686.804	3.970.387
	<u>4.686.804</u>	<u>3.970.387</u>
No corriente		
Materiales y suministros	3.911.456	3.541.286
Menos: Previsión por desvalorizaciones	(3.391.154)	(3.065.970)
	<u>520.302</u>	<u>475.316</u>

En el año 2012, el monto de materiales y suministros reconocidos como costo de los servicios prestados ascendió a \$ 32.725.921 (\$ 33.406.422 al 31 de diciembre de 2011). A su vez, no han surgido ajustes de corrección de valor de los bienes de cambio en cuanto a su valor neto de realización.

La siguiente es la evolución de la previsión por desvalorizaciones:

	<u>dic-12</u>	<u>dic-11</u>
Saldos al inicio	3.065.970	3.274.501
Constitución neta del ejercicio	325.184	50.776
Ajuste por inflación	-	(259.307)
Saldos al cierre	<u>3.391.154</u>	<u>3.065.970</u>

Nota 10 - Inversiones a largo plazo

El siguiente es el detalle de las inversiones a largo plazo del Laboratorio Tecnológico del Uruguay:

	País	dic-12		dic-11	
		%	\$	%	\$
Inversiones en negocios conjuntos					
LSQA S.A.	Uruguay	50%	9.176.528	50%	8.141.946
			<u>9.176.528</u>		<u>8.141.946</u>
Valores públicos					
Bonos del Tesoro en dólares estadounidenses			177.144.547		149.208.881
Eurobonos			39.342.444		93.103.575
Colocaciones en Unidades indexadas			<u>268.202.608</u>		<u>185.519.500</u>
			<u>484.689.599</u>		<u>427.831.956</u>
			<u>493.866.127</u>		<u>435.973.902</u>

Nota 11 - Deudas comerciales

El detalle de las deudas comerciales es el siguiente:

	dic-12	dic-11
Corriente		
Proveedores de plaza	25.510.032	58.190.433
Proveedores del exterior	884.285	4.656.626
	<u>26.394.317</u>	<u>62.847.059</u>

Nota 12 - Deudas diversas

El detalle de las deudas diversas es el siguiente:

	dic-12	dic-11
Corriente		
Retribuciones al personal y sus cargas sociales	63.345.876	46.547.729
Cobros anticipados	2.898.797	10.386.858
Convenios con organismos del exterior	19.102.383	42.930.150
Otras deudas	<u>17.573.410</u>	<u>13.421.936</u>
	<u>102.920.466</u>	<u>113.286.673</u>
No Corriente		
Incentivos por retiros de personal	1.461.206	5.629.106
	<u>1.461.206</u>	<u>5.629.106</u>

El detalle de las deudas financieras es el siguiente:

	<u>dic-12</u>	<u>dic-11</u>
Corriente		
Préstamos bancarios	<u>15.520.743</u>	<u>-</u>
No Corriente		
Préstamos bancarios	<u>56.909.657</u>	<u>-</u>

Corresponde a un contrato de préstamo firmado con el Banco República Oriental del Uruguay por US\$ 4.000.000, firmado el 24 de agosto de 2012, pagadero en 60 cuotas mensuales y consecutivas de US\$ 66.666, 67 más los intereses que correspondan a una tasa efectiva anual del 5,75%. En garantía de dicho préstamo se constituyó una prenda de valores públicos por un valor nominal de US\$ 6.068.166.

Nota 14 - Activos y pasivos financieros derivados

A partir del mes de Diciembre de 2009, Laboratorio Tecnológico del Uruguay comenzó a firmar una serie de contratos de forward de moneda por los cuales el laboratorio se compromete a entregar dólares estadounidenses y el banco se compromete a entregar pesos uruguayos considerando tipos de cambio fijados en dichos contratos. Los vencimientos de dichos contratos son menores a 1 año.

Los activos financieros derivados al 31 de diciembre de 2012, al igual que al 31 de diciembre de 2011, corresponden a los importes en pesos uruguayos que el Banco República del Uruguay se comprometió a entregar al laboratorio.

Los pasivos financieros derivados existentes al 31 de diciembre de 2012, al igual que al 31 de diciembre de 2011, corresponden al valor razonable de los contratos de forwards de tipo de cambio firmados. Los mismos están garantizados con el Banco de República Oriental del Uruguay mediante valores públicos por un total del US\$ 2.200.000.

Nota 15 - Otros ingresos

El detalle de los otros ingresos es el siguiente:

	<u>dic-12</u>	<u>dic-11</u>
Donaciones recibidas	<u>10.868.206</u>	<u>12.228.037</u>
Otros	<u>10.282</u>	<u>9.561</u>
	<u>10.878.488</u>	<u>12.237.598</u>

Las donaciones recibidas corresponden, entre otras, a bienes de uso recibidos de la Agencia Nacional de Investigación e Innovación en el marco de los proyectos que lleva LATU.

Nota 16 - Otros egresos

El detalle de otros egresos es el siguiente:

	<u>dic-12</u>	<u>dic-11</u>
Resultados por baja de bienes de uso	(2.583)	(16.683)
	<u>(2.583)</u>	<u>(16.683)</u>

Nota 17 - Resultados financieros

El detalle de los Resultados financieros es el siguiente:

	<u>dic-12</u>	<u>dic-11</u>
RECONOCIDOS EN RESULTADOS		
Intereses ganados	24.960.519	14.692.405
Beneficio neto en venta de activos financieros disponibles para la venta transferidos desde el patrimonio	42.721.278	34.170.726
Resultado por forwards	13.122.500	22.472.128
Intereses ganados y otros ingresos financieros	<u>80.804.297</u>	<u>71.335.259</u>
Intereses perdidos	(1.608.317)	-
Comisiones financieras	(2.784.726)	(2.796.196)
Otros gastos financieros	(5.946)	(155.912)
Intereses perdidos y gastos financieros	<u>(4.398.989)</u>	<u>(2.952.108)</u>
Resultado por exposición a la inflación	-	(32.453.223)
Diferencia de cambio	19.545.337	11.193.577
Resultado por exposición a la inflación y dif. de cambio	<u>19.545.337</u>	<u>(21.259.646)</u>
RECONOCIDOS EN PATRIMONIO		
Cambio neto en el valor razonable de activos financieros disponibles para la venta transferidos a resultados	(42.721.278)	(34.170.726)
Cambio neto en el valor razonable de las inv. disponibles para la vta	44.280.327	5.925.290
Cambio neto en el valor razonable de los forwards	8.180.853	-
	<u>9.739.902</u>	<u>(28.245.436)</u>

Los intereses ganados corresponden básicamente a los intereses generados por la tenencia de los valores públicos.

Nota 18 - Gastos del personal

Los gastos del personal incurridos por la empresa han sido los siguientes:

	<u>dic-12</u>	<u>dic-11</u>
Sueldos	341.295.026	337.137.004
Contribuciones a la seguridad social	40.435.858	37.556.949
	<u>381.730.884</u>	<u>374.693.953</u>

Del total de gastos, \$ 277.750.204 (\$ 258.762.721 al 31 de diciembre de 2011) fueron cargados al costo de los servicios prestados, y los restantes \$ 103.980.680 (\$ 115.931.232 al 31 de diciembre de 2011) se incluyen como gastos de administración y ventas.

Nota 19 - Bienes en comodato

El 5 de agosto de 1998 se celebró un convenio entre el Laboratorio Tecnológico del Uruguay y la Cámara de Industrias del Uruguay, mediante el cual el primero concede en régimen de comodato el uso del edificio e instalaciones resultantes del Proyecto arquitectónico (Sede de la Cámara de Industrias del Uruguay y Club del Industrial) por el término de 99 años.

La Cámara de Industrias del Uruguay suministró los fondos necesarios para la construcción en un sector del predio propiedad del Laboratorio Tecnológico del Uruguay de un edificio y anexo, controló a la empresa constructora que ejecutó la obra y asumió el pago resultante de esta contratación.

Al vencimiento del comodato, la comodataria deberá entregar el bien y el Laboratorio pagará a la Cámara de Industrias del Uruguay el valor de las construcciones. El precio será fijado por peritos nombrados por ambas partes.

Nota 20 - Instrumentos financieros

20.1 Riesgo de crédito

El valor en libros de los activos financieros representa la exposición máxima al crédito. La exposición máxima al riesgo de crédito a la fecha de cierre del ejercicio es la siguiente:

	<u>dic-12</u>	<u>dic-11</u>
Disponibilidades	31.418.733	54.137.998
Inversiones temporarias	147.539.735	120.663.276
Créditos por servicios	41.703.581	37.661.078
Otros créditos	2.712.668	13.455.896
Activos financieros derivados	95.420.855	416.802.500
Inversiones a largo plazo	493.866.127	435.973.902
	<u>812.661.699</u>	<u>1.078.694.650</u>

La exposición máxima al riesgo de crédito para créditos por servicios a la fecha de cierre del ejercicio por tipo de cliente es la siguiente:

	<u>dic-12</u>	<u>dic-11</u>
Estatales	23.387.121	11.340.274
Industrias	12.436.375	15.134.739
Partes relacionadas	190.049	81.271
Otros	5.690.036	11.104.794
	<u>41.703.581</u>	<u>37.661.078</u>

Pérdidas por deterioro

La antigüedad de las cuentas por cobrar a la fecha de cierre de ejercicio es la siguiente:

	dic-12		dic-11	
	Valor bruto	Previsión de incobrables	Valor bruto	Previsión de incobrables
Vigentes	28.922.957	-	22.492.951	-
De 0 a 30 días	5.257.056	-	9.467.114	-
De 31 a 120 días	4.661.104	-	3.768.354	-
Más de 120 días	3.338.912	476.448	2.409.107	476.448
	42.180.029	476.448	38.137.526	476.448

20.2 Riesgo de liquidez

Los siguientes son los vencimientos contractuales de pasivos financieros, incluyendo los pagos estimados de intereses:

	dic-12				
	6 meses o menos	6 meses a 12 meses	1 año a 2 años	Mayor a 2 años	Total
Deudas comerciales	26.394.317	-	-	-	26.394.317
Deudas diversas	76.162.690	26.757.776	1.461.206	-	104.381.672
Deudas financieras	95.000.374	7.760.371	15.520.801	41.388.856	159.670.402
	197.557.381	34.518.147	16.982.007	41.388.856	290.446.391

	dic-11				
	6 meses o menos	6 meses a 12 meses	1 año a 2 años	Mayor a 2 años	Total
Deudas comerciales	62.847.059	-	-	-	62.847.059
Deudas diversas	94.643.830	18.642.843	5.629.106	-	118.915.779
Deudas financieras	105.157.500	311.645.000	-	-	416.802.500
	262.648.389	330.287.843	5.629.106	-	598.565.338

20.3 Riesgo de mercado

20.3.1 Riesgo de moneda

Exposición al riesgo de moneda

Este factor se origina en los cambios en los tipos de cambio de las monedas que maneja la institución, en especial, Euros y Dólares Estadounidenses que afecten las posiciones que mantiene la institución.

La exposición al riesgo de moneda extranjera basada en valor en libras fue la siguiente:

	dic-12		
	Euros	US\$	Total equiv.\$
Activo Corriente			
Disponibilidades	297.807	198.612	11.491.425
Inversiones temporarias	-	370.173	7.181.733
Créditos por servicios	-	176.968	3.433.356
Otros créditos	12.096	455.040	9.138.469
	<u>309.903</u>	<u>1.200.793</u>	<u>31.244.983</u>
Activo no corriente			
Inversiones a largo plazo	-	9.130.692	177.144.555
	<u>-</u>	<u>9.130.692</u>	<u>177.144.555</u>
TOTAL ACTIVO	<u>309.903</u>	<u>10.331.485</u>	<u>208.389.538</u>
Pasivo Corriente			
Deudas comerciales	(19.718)	(324.332)	(6.798.092)
Deudas financieras	-	(799.997)	(15.520.743)
Deudas diversas	-	(1.355.467)	(26.297.415)
	<u>(19.718)</u>	<u>(2.479.796)</u>	<u>(48.616.250)</u>
Pasivo no corriente			
Deudas financieras	-	(2.933.336)	(56.909.657)
Deudas diversas	-	(75.316)	(1.461.206)
	<u>-</u>	<u>(3.008.652)</u>	<u>(58.370.863)</u>
TOTAL PASIVO	<u>(19.718)</u>	<u>(5.488.448)</u>	<u>(106.987.113)</u>
Posición Neta	<u>290.185</u>	<u>4.843.037</u>	<u>101.402.425</u>
	dic-11		
	Euros	US\$	Total equiv. \$
Activo Corriente			
Disponibilidades	1.101.106	636.437	41.059.354
Inversiones temporarias	-	167.222	31.707.804
Créditos por servicios	-	302.436	6.019.384
Otros créditos	52.106	455.373	10.406.858
	<u>1.153.212</u>	<u>1.561.468</u>	<u>89.193.400</u>
Activo no corriente			
Inversiones a largo plazo	-	7.496.804	336.265.344
	<u>-</u>	<u>7.496.804</u>	<u>336.265.344</u>
TOTAL ACTIVO	<u>1.153.212</u>	<u>9.058.272</u>	<u>425.458.744</u>
Pasivo Corriente			
Deudas comerciales	(68.133)	(813.646)	(17.950.826)
Deudas diversas	-	(2.658.956)	(52.921.192)
	<u>(68.133)</u>	<u>(3.472.602)</u>	<u>(70.872.018)</u>
Pasivo no corriente			
Deudas diversas	-	(282.827)	(5.629.106)
	<u>-</u>	<u>(282.827)</u>	<u>(5.629.106)</u>
TOTAL PASIVO	<u>(68.133)</u>	<u>(3.755.429)</u>	<u>(76.501.124)</u>
Posición Neta	<u>1.085.079</u>	<u>5.302.843</u>	<u>348.957.620</u>

Análisis de Sensibilidad

El fortalecimiento de un 10% en el Peso Uruguayo respecto de las principales monedas al 31 de diciembre de 2012 habría disminuido el patrimonio y los resultados en los montos que se muestran a continuación. Este análisis supone que todas las otras variables, particularmente las tasas de interés, se mantienen constantes. El análisis se aplica de la misma manera para el 31 de diciembre de 2011.

31 de diciembre de 2012	Patrimonio	Resultado
EUR	(744.266)	(744.266)
US\$	(9.395.976)	(9.395.976)

31 de diciembre de 2011	Patrimonio	Resultado
EUR	(2.797.909)	(2.797.909)
US\$	(10.554.249)	(10.554.249)

El debilitamiento de un 10% en el Peso Uruguayo respecto a las monedas anteriormente mencionadas al 31 de diciembre de 2012 y al 31 de diciembre de 2011 habría tenido el efecto opuesto en las monedas mencionadas para los montos indicados arriba, sobre la base de que todas las otras variables se mantienen constantes.

20.3.2 Riesgo de tasa de interés

Debido a que los activos y pasivos financieros que posee la empresa al 31 de diciembre de 2012 y al 31 de diciembre de 2011 se encuentran pactados a una tasa de interés fija, cualquier variación en la tasa de interés en la fecha de presentación, no impactaría en los resultados de la empresa.

Nota 21 - Partes relacionadas

21.1 Personal clave

Saldos con personal clave

No existen saldos con directores y personal clave de la gerencia al 31 de diciembre de 2012 y al 31 de diciembre de 2011.

Compensación recibida por el personal clave

La institución solo provee beneficios a corto plazo a los directores y gerentes. Las compensaciones del personal clave de la gerencia están compuestas por:

	dic-12	dic-11
Compensación recibida por personal clave	34.258.205	32.505.100

Otras transacciones con personal clave

No existen otras transacciones con directores y personal clave de la gerencia al 31 de diciembre de 2012 y al 31 de diciembre de 2011.

21.2 Saldos con partes relacionadas

Los saldos con partes relacionadas son los siguientes:

	<u>dic-12</u>	<u>dic-11</u>
Créditos por servicios		
Servicios técnicos plaza LSQA S.A.	<u>190.049</u>	<u>81.271</u>
Deudas comerciales		
Proveedores plaza LSQA S.A.	<u>39.852</u>	<u>39.616</u>
Deudas diversas		
Otras deudas LSQA S.A.	<u>-</u>	<u>67.638</u>

21.3 Transacciones con partes relacionadas

Laboratorio Tecnológico del Uruguay realiza transacciones con partes relacionadas como parte del curso normal de los negocios. Los términos y las condiciones de estas transacciones son determinados a valores de mercado.

El siguiente es el detalle de las transacciones con partes relacionadas efectuadas por Laboratorio Tecnológico del Uruguay durante los ejercicios finalizados el 31 de diciembre de 2012 y 2011:

	<u>dic-12</u>	<u>dic-11</u>
Prestación de servicios técnicos		
LSQA S.A.	<u>1.612.518</u>	<u>786.844</u>
Servicios técnicos recibidos		
LSQA S.A.	<u>236.189</u>	<u>123.560</u>

Nota 22 - Planes y Proyectos

22.1 Proyecto Econormas

El 23 de noviembre de 2009, la Unión Europea y el MERCOSUR firman el convenio de financiación del Programa llamado “Apoyo a la Profundización del proceso de Integración Económica y Desarrollo Sostenible del MERCOSUR” (Programa ECONORMAS-MERCOSUR).

A su vez el MERCOSUR (Argentina, Uruguay, Paraguay, Brasil) representado por el Grupo Mercado Común, designa al LATU como Entidad Ejecutora del Proyecto.

Este programa articula, bajo una misma operación, cuatro líneas de acción integradas entre sí:

- la Promoción de la Producción y Consumo Sostenible.
- la lucha contra la Desertificación y la Sequía.
- avances para la implementación del Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos (SGA) y creación de capacidades analíticas regionales.
- armonización de Normas y Reglamentos Técnicos y Procedimientos de Evaluación de la Conformidad.

El período de aplicación del Convenio de financiación, será de 5 años a partir de la firma del mismo.

El coste total del programa ECONORMAS MERCOSUR se calcula en dieciocho millones de euros (€18.000.000), de los cuales doce millones (€12.000.000) serán financiados con cargo al presupuesto general de la Unión Europea y seis millones (€6.000.000) serán financiados por el MERCOSUR.

Durante el 2010 se firmó sólo un contrato cuya finalidad fue el diseño, desarrollo e implementación del portal web del programa.

El 1º de abril de 2011, luego de la aprobación del Presupuesto Programa Nro.1, la Unión Europea efectivizó el primer depósito significativo que ascendió a € 1.277.100. A partir de ese momento, comenzó la gestión de los contratos necesarios para cumplir con los objetivos de las cuatro líneas de acción del Programa.

El 4 de diciembre de 2012, se terminaron de firmar todos los contratos relativos al Programa Econormas, ya que esta era la fecha límite impuesta por la Unión Europea para la culminación de los contratos. De aquí en más, se llevará a cabo la ejecución propiamente dicha acompañada de los pagos correspondientes pero ya no habrá nuevas adjudicaciones.

Al 31 de diciembre de 2011, Laboratorio Tecnológico del Uruguay mantenía un saldo acreedor por el proyecto Econormas de US\$ 1.561.682. En el ejercicio 2012 se recibieron fondos por US\$ 13.631 y se realizaron egresos por US\$ 1.034.784; quedando al 31 de diciembre de 2012 un saldo acreedor de US\$ 540.530.

22.2 Otros proyectos

La Institución además participa en otros proyectos financiados por terceros (BID, Unión Europea, ANII, INIA, OPP, etc.). Al 31 de diciembre de 2012, se contaba con fondos de proyectos por US\$ 984.608 (US\$ 2.176.239 al 31 de diciembre de 2011). Durante el presente ejercicio, se han recibido fondos de terceros por US\$ 1.875.193 (US\$ 3.773.574 al 31 de diciembre de 2011) y se efectuaron pagos por US\$ 3.066.824 (US\$ 2.143.520 al 31 de diciembre de 2011).

Nota 23 - Patrimonio

Capital

El capital existente al 31 de diciembre de 2012 y 2011 corresponde a las asignaciones presupuestales recibidas por el laboratorio por un valor de Pesos Uruguayos 3.

Ajustes al patrimonio

Los ajustes al patrimonio comprenden la revaluación de los bienes de uso hasta el 31 de diciembre de 2001, momento en que la empresa comenzó a ajustar sus estados contables de forma de computar en forma integral las variaciones en el poder adquisitivo de la moneda, así como la reexpresión del Capital y del propio rubro a moneda de cierre de cada ejercicio hasta el 31 de diciembre de 2011.

Ajuste por conversión

El ajuste por conversión comprende todas las diferencias de cambio resultantes de la conversión de los estados contables de entidades extranjeras subsidiarias de LSQA S.A. que no son consideradas parte integral de las operaciones de Laboratorio Tecnológico del Uruguay.

Reserva de valor razonable

La reserva valor razonable comprende la variación neta acumulada en el valor razonable de los activos financieros “disponibles para la venta” hasta que dichas inversiones son dadas de baja.

—·—