



# Oryzon Genomics, S.A.

Cuentas Anuales Abreviadas

Incluye Informe de Auditoría de Cuentas Anuales Abreviadas

## Informe de Auditoría de Cuentas Anuales Abreviadas

A los Accionistas de ORYZON GENOMICS, S.A.

1. Hemos auditado las cuentas anuales abreviadas de ORYZON GENOMICS, S.A., que comprenden el balance abreviado al 31 de diciembre de 2012, la cuenta de pérdidas y ganancias abreviada, el estado de cambios en el patrimonio neto abreviado y la memoria abreviada correspondientes al ejercicio anual terminado en dicha fecha. Los administradores son responsables de la formulación de las cuentas anuales de la Sociedad, de acuerdo con el marco normativo de información financiera aplicable a la entidad (que se identifica en la Nota 2 de la memoria adjunta) y, en particular, con los criterios contables contenidos en el mismo. Nuestra responsabilidad es expresar una opinión sobre las citadas cuentas anuales en su conjunto, basada en el trabajo realizado. Excepto por la salvedad mencionada en el párrafo 2, el trabajo se ha realizado de acuerdo con la normativa reguladora de la actividad de auditoría de cuentas vigente en España, que requiere el examen, mediante la realización de pruebas selectivas, de la evidencia justificativa de las cuentas anuales y la evaluación de si su presentación, los principios y criterios contables utilizados y las estimaciones realizadas, están de acuerdo con el marco normativo de información financiera que resulta de aplicación.

2. Tal y como se indica en las notas 8 y 22 de la memoria adjunta, la Sociedad participa en diversas Agrupaciones de Interés Económico (A.I.E.) por un valor global de 2.564 miles de euros, habiéndoles concedido, asimismo, préstamos por un importe total de 140 miles de euros. La Sociedad ha registrado un deterioro de dichas participaciones y préstamos de 2.437 y 140 miles de euros, respectivamente. Dado que dichas A.I.E. no están obligadas a someter sus cuentas anuales a auditoría, no hemos podido obtener información suficiente para evaluar la razonabilidad de los citados deterioros registrados por la Sociedad al 31 de diciembre de 2012.

3. En nuestra opinión, excepto por los efectos de aquellos ajustes que podrían haberse considerado necesarios si hubiéramos podido verificar lo mencionado en el párrafo 2, las cuentas anuales abreviadas del ejercicio 2012 adjuntas expresan, en todos los aspectos significativos, la imagen fiel del patrimonio y de la situación financiera de ORYZON GENOMICS, S.A. al 31 de diciembre de 2012, así como de los resultados de sus operaciones correspondientes al ejercicio anual terminado en dicha fecha, de conformidad con el marco normativo de información financiera que resulta de aplicación y, en particular, con los principios y criterios contables contenidos en el mismo.

Grant Thornton



Alejandro Martínez

29 de abril de 2013

COL·LEGI  
DE CENSORS JURATS  
DE COMPTES  
DE CATALUNYA

Membre exercent:

**GRANT THORNTON, S.L.P.**

Any **2013** Núm. **20/13/04547**  
**IMPORT COL·LEGIAL: 06,00 EUR**

.....  
Informe subjecte a la taxa establerta  
a l'article 44 del text refós de la  
Llei d'auditoria de comptes, aprovat per  
Reial decret legislatiu 1/2011, d'1 de juliol.  
.....

# ORYZON GENOMICS, S.A.

## Balance al 31 de diciembre de 2012 (expresado en euros)

ACTIVO	Nota	31.12.2012	31.12.2011
<b>ACTIVO NO CORRIENTE</b>		<u>24.971.107</u>	<u>21.811.410</u>
Inmovilizado intangible	5	21.208.381	17.831.521
Inmovilizado material	6	1.485.437	1.712.901
Inversiones en empresas del grupo y asociadas a largo plazo	8	126.731	234.115
Inversiones financieras a largo plazo	9	104.961	76.961
Activos por impuesto diferido	16	2.045.597	1.955.912
<b>ACTIVO CORRIENTE</b>		<u>3.807.682</u>	<u>7.398.737</u>
Existencias	11	18.813	12.771
Deudores comerciales y otras cuentas a cobrar	10	977.186	2.388.715
Clientes por ventas y prestaciones de servicios		211.105	113.284
Otros deudores		766.081	2.275.431
Inversiones financieras a corto plazo	9	506.148	2.309.982
Periodificaciones a corto plazo		3.800	3.500
Efectivo y otros activos líquidos equivalentes		2.301.735	2.683.769
<b>TOTAL ACTIVO</b>		<u>28.778.789</u>	<u>29.210.147</u>
<b>PATRIMONIO NETO Y PASIVO</b>	Nota	31.12.2012	31.12.2011
<b>PATRIMONIO NETO</b>		<u>16.427.238</u>	<u>16.757.477</u>
Fondos propios	12	11.338.029	11.946.321
Capital		235.907	235.907
Capital escriturado		235.907	235.907
Prima de emisión		14.479.772	14.479.772
Reservas		(1.112.180)	(2.130.543)
(Acciones y participaciones en patrimonio propias)		(215.083)	(215.083)
Resultados de ejercicios anteriores		(1.442.095)	(1.442.095)
Resultado del ejercicio		(608.292)	1.018.363
Subvenciones, donaciones y legados recibidos	21	5.089.209	4.811.156
<b>PASIVO NO CORRIENTE</b>		<u>10.008.389</u>	<u>10.156.253</u>
Provisiones a largo plazo		-	51.126
Deudas a largo plazo	13	7.840.792	8.149.215
Deudas con entidades de crédito		5.098.283	5.328.992
Otras deudas a largo plazo		2.742.509	2.820.223
Deudas con empresas del grupo y asociadas a largo plazo	22	122.000	-
Pasivos por impuesto diferido	16	2.045.597	1.955.912
<b>PASIVO CORRIENTE</b>		<u>2.343.162</u>	<u>2.296.417</u>
Deudas a corto plazo	13	1.518.687	1.302.387
Deuda con entidades de crédito		1.263.404	1.212.589
Acreedores por arrendamiento financiero	7, 13	-	20.044
Otras deudas a corto plazo		255.283	69.753
Acreedores comerciales y otras cuentas a pagar	14	824.475	994.030
Proveedores		578.225	760.487
Otros acreedores		246.250	233.543
<b>TOTAL PATRIMONIO NETO Y PASIVO</b>		<u>28.778.789</u>	<u>29.210.147</u>

**ORYZON GENOMICS, S.A.**

**Cuenta de Pérdidas y Ganancias  
correspondiente al ejercicio anual terminado  
el 31 de diciembre de 2012  
(expresada en euros)**

	Nota	2012	2011
<b>OPERACIONES CONTINUADAS</b>			
Importe neto de la cifra de negocios		465.226	344.130
Trabajos realizados por la empresa para su activo	5	3.888.230	4.763.895
Aprovisionamientos	17 a	(411.522)	(880.057)
Otros ingresos de explotación		56.036	206.208
Gastos de personal		(1.712.412)	(1.964.359)
Otros gastos de explotación		(2.117.483)	(2.175.199)
Amortización del inmovilizado		(751.582)	(1.451.824)
Imputación de subvenciones de inmovilizado no financiero y otras	21	714.631	660.671
Otros resultados		(26.866)	-
<b>RESULTADO DE EXPLOTACIÓN</b>		<b>104.258</b>	<b>(496.535)</b>
Ingresos financieros		100.061	136.074
Gastos financieros		(670.869)	(389.784)
Diferencias de cambio		(11.164)	(14.100)
Deterioro y resultado por enajenaciones de instrumentos	8	(220.262)	(172.487)
<b>RESULTADO FINANCIERO</b>		<b>(802.234)</b>	<b>(440.297)</b>
<b>RESULTADO ANTES DE IMPUESTOS</b>		<b>(697.976)</b>	<b>(936.832)</b>
Impuestos sobre beneficios	16	89.684	1.955.195
Operaciones interrumpidas netas de impuestos		-	-
<b>RESULTADO DEL EJERCICIO</b>		<b>(608.292)</b>	<b>1.018.363</b>

ORYZON GENOMICS, S.A.

ESTADO DE CAMBIOS EN EL PATRIMONIO NETO CORRESPONDIENTE AL EJERCICIO ANUAL TERMINADO EL 31 DE DICIEMBRE DE 2012 (Expresado en euros)

A) ESTADO DE INGRESOS Y GASTOS RECONOCIDOS

	Nota	31/12/2012	31/12/2011
<b>Resultado de la cuenta de pérdidas y ganancias</b>		(608.292)	1.018.363
Ingresos y gastos imputados directamente al patrimonio neto		1.085.368	2.612.872
Subvenciones, donaciones y legados recibidos		(271.342)	(735.834)
Efecto impositivo		<b>814.026</b>	<b>1.877.038</b>
<b>Total ingresos y gastos imputados directamente al patrimonio neto</b>			
Transferencias a la cuenta de pérdidas y ganancias		(714.631)	(660.670)
Subvenciones, donaciones y legados recibidos		178.658	165.168
Efecto impositivo		<b>(535.973)</b>	<b>(495.503)</b>
<b>Total transferencia a la cuenta de pérdidas y ganancias</b>			
<b>TOTAL DE INGRESOS Y GASTOS RECONOCIDOS</b>		<b>(330.239)</b>	<b>2.399.899</b>

B) ESTADO TOTAL DE CAMBIOS EN EL PATRIMONIO NETO

	Nota	Prima de emisión	Reservas	Acciones y participaciones en patrimonio propias	Resultado del ejercicio	Resultados negativos de ejercicios anteriores	Subvenciones, donaciones y legados	Total
<b>SALDO, FINAL DEL AÑO 2010</b>		13.560.185	(2.075.235)	(145.083)	(1.442.095)	-	3.429.620	13.557.209
<b>SALDO INICIO DEL AÑO 2011</b>		13.560.185	(2.075.235)	(145.083)	(1.442.095)	-	3.429.620	13.557.209
Distribución de resultado ejercicio anterior		-	-	-	1.442.095	(1.442.095)	-	-
Total ingresos y gastos reconocidos		-	-	-	1.018.363	-	1.381.536	2.399.899
Aumento de capital	12	919.587	(55.308)	(70.000)	-	-	-	870.369
Otras variaciones de patrimonio neto		-	-	-	-	-	-	(70.000)
<b>SALDO, FINAL DEL AÑO 2011</b>		14.479.772	(2.130.543)	(215.083)	1.018.363	(1.442.095)	4.811.156	16.757.477
Distribución de resultado ejercicio anterior		-	1.018.363	-	(1.018.363)	-	-	-
Total ingresos y gastos reconocidos		-	-	-	(608.292)	-	278.053	(330.239)
<b>SALDO, FINAL DEL AÑO 2012</b>		14.479.772	(1.112.180)	(215.083)	(608.292)	(1.442.095)	5.089.209	16.427.238

Handwritten signatures and initials in blue ink at the bottom of the page.

Handwritten signature in blue ink at the top right of the page.



**Cuentas Anuales**

Handwritten signature in blue ink at the bottom right corner.

**ORYZON GENOMICS, S.A.**  
**Memoria del ejercicio anual terminado**  
**el 31 de diciembre de 2012**

1. Actividad

Oryzon Genomics, S.A. se constituyó el 2 de junio de 2000. Su domicilio social se encuentra en la calle Sant Ferran, número 74, de Cornellà de Llobregat, Barcelona.

El objeto social de acuerdo con los estatutos abarca las actividades descritas a continuación:

- a) El descubrimiento, desarrollo y aplicación de biomarcadores y herramientas genómicas, moleculares y genéticas para la obtención de productos de medicina personalizada o la obtención de organismos modificados de interés farmacéutico, industrial o agronómico;
- b) La realización de análisis clínicos en los campos del diagnóstico y pronóstico en humanos o en otros organismos de interés sanitario o industrial;
- c) La prestación de servicios de investigación científica diversos, tales como farmacológicos, químicos, biológicos, industriales, alimenticios, etc., de interés en seres humanos, animales y organismos o sistemas modelo;
- d) El desarrollo de moléculas químicas, péptidos, proteínas o anticuerpos con aplicaciones terapéuticas en humanos y otros organismos y la investigación clínica de nuevas terapias en humanos;
- e) El estudio investigación, desarrollo descubrimiento de nuevos fármacos, prestación de servicios de consultoría y de asesoramiento científico técnico o empresarial en el ámbito de la biotecnología, farmacia y medicina.
- f) La fabricación en general de herramientas de software para el uso diagnóstico, de productos sanitarios de diagnóstico in vitro y de productos terapéuticos de salud humana.
- g) Las actividades enumeradas podrán ser desarrolladas por la sociedad, total o parcialmente, de modo indirecto, mediante titularidad de acciones o participaciones en sociedades con objeto idéntico o análogo.

Quedan excluidas todas aquellas actividades cuyo ejercicio la Ley exige requisitos especiales que no queden cumplidos por esta sociedad.

Si las disposiciones legales exigieran, para el ejercicio de alguna de las actividades comprendidas en el objeto social, algún título profesional o autorización administrativa, o la inscripción en Registros Públicos, dichas actividades deberán realizarse por medio de persona que ostente la requerida titulación y, en su caso, no podrán iniciarse antes de que se hayan cumplido los requisitos administrativos exigidos.

2. Bases de presentación de las cuentas anuales

a) Imagen fiel

Las cuentas anuales abreviadas, compuestas por el balance abreviado, la cuenta de pérdidas y ganancias abreviada, el estado de cambios en el patrimonio neto abreviado y la memoria abreviada compuesta por las notas 1 a 24, se han preparado a partir de los registros contables, habiéndose aplicado las disposiciones legales vigentes en materia contable, en concreto, el Plan General de Contabilidad aprobado por el Real Decreto 1514/2007, de 16 de noviembre, con el objeto de mostrar la imagen fiel del patrimonio, de la situación financiera, de los resultados y de los cambios en el patrimonio neto correspondientes al ejercicio.

**ORYZON GENOMICS, S.A.**  
**Memoria del ejercicio anual terminado**  
**el 31 de diciembre de 2012**

Salvo indicación de lo contrario, todas las cifras de la memoria están expresadas en euros.

Las cuentas anuales formuladas por los administradores serán sometidas a aprobación por la Junta General de Accionistas estimándose que serán aprobadas sin modificación alguna.

b) Principios contables

Las cuentas anuales se han preparado de acuerdo con los principios contables obligatorios. No existe ningún principio contable que, siendo significativo su efecto, se haya dejado de aplicar.

c) Aspectos críticos de la valoración y estimación de la incertidumbre

En la elaboración de las cuentas anuales adjuntas se han utilizado estimaciones realizadas por los administradores para valorar algunos de los activos, pasivos, ingresos, gastos y compromisos que figuran registrados en ellas. Básicamente estas estimaciones se refieren a:

- La vida útil de los activos intangibles y materiales (notas 4a y 4b)
- Deterioro del valor del inmovilizado intangible y material (nota 4c)
- El valor de mercado de determinados instrumentos financieros (nota 4e)
- El cálculo de provisiones (nota 4i)

Estas estimaciones se han realizado sobre la base de la mejor información disponible hasta la fecha de formulación de estas cuentas anuales, no existiendo ningún hecho que pudiera hacer cambiar las mismas. Cualquier acontecimiento futuro no conocido a la fecha de elaboración de estas estimaciones, podría dar lugar a modificaciones (al alza o a la baja), lo que se realizaría, en su caso, de forma prospectiva.

Al igual que en ejercicios precedentes, se mantiene la política de captación de recursos financieros ajenos que junto con el plan de optimización de costes citado en la nota 24, permitirán continuar con la actividad investigadora, a un nivel que garantice el progreso adecuado de los proyectos de investigación y desarrollo que figuran en el inmovilizado intangible del balance de situación adjunto, teniendo en cuenta además el esfuerzo efectuado en desarrollar nuevos fármacos en mecanismos de acción y el importante portafolio de propiedad intelectual derivado de las 18 familias de patentes propiedad de la Sociedad.

d) Comparación de la información

Las cuentas anuales correspondientes al ejercicio anual terminado el 31 de diciembre de 2012 se han elaborado de forma comparativa respecto al ejercicio anual terminado el 31 de diciembre de 2011.

e) Clasificación de las partidas corrientes y no corrientes

Para la clasificación de las partidas corrientes se ha considerado el plazo máximo de un año a partir de la fecha de las presentes cuentas anuales.



**ORYZON GENOMICS, S.A.**  
**Memoria del ejercicio anual terminado**  
**el 31 de diciembre de 2012**

3. Aplicación del resultado

La propuesta de distribución de resultados del ejercicio 2012 que los administradores someterán a la aprobación de la Junta General de Accionistas es la siguiente:

<u>Base de reparto</u>	
Pérdida del ejercicio	(608.292)
<hr/> <hr/>	
<u>Aplicación</u>	
A resultados negativos de ejercicios anteriores	(608.292)
<hr/> <hr/>	

La propuesta de distribución de resultados del ejercicio 2011 que los administradores sometieron a la aprobación de la Junta General de Accionistas fue la siguiente:

<u>Base de reparto</u>	
Beneficio del ejercicio	1.018.363
<hr/> <hr/>	
<u>Aplicación</u>	
A reserva legal	1.218
A reserva voluntarias	1.017.145
<hr/> <hr/>	
	1.018.363
<hr/> <hr/>	

4. Normas de registro y valoración

Las principales normas de registro y valoración utilizadas para la formulación de las cuentas anuales son las siguientes:

a) Inmovilizado intangible

Como norma general, el inmovilizado intangible se registra siempre que cumpla con el criterio de identificabilidad y se valora inicialmente por su precio de adquisición o coste de producción, minorado, posteriormente, por la correspondiente amortización acumulada y, en su caso, por las pérdidas por deterioro que haya experimentado. En particular se aplican los siguientes criterios:

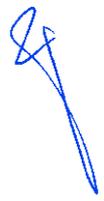
a.1) Gastos de investigación y desarrollo

Se registran en la cuenta de pérdidas y ganancias los gastos de investigación incurridos en el ejercicio. No obstante, se activan estos gastos, como inmovilizado intangible en caso de cumplir las siguientes condiciones:

- Estar específicamente individualizados por proyectos y su coste claramente establecido para que pueda ser distribuido en el tiempo.
- Existir motivos fundados del éxito técnico y de la rentabilidad económico-comercial del proyecto.

Los gastos de desarrollo también se reconocen en el activo cuando cumplen las condiciones anteriores.

**ORYZON GENOMICS, S.A.**  
**Memoria del ejercicio anual terminado**  
**el 31 de diciembre de 2012**



Se consideran como gastos activables de investigación y desarrollo la parte de los costes generales que se encuentran íntimamente ligados con la actividad de investigación y desarrollo de los proyectos que se describen en la nota 5, siguiendo una imputación racional de los mismos e imputando los costes directos e indirectos según criterio el de "Full Cost".

Al tratarse de proyectos que cuentan con la consideración legal y contable de desarrollo de producto, la amortización de los mismos no se inicia hasta que los mismos se encuentran finalizados. A partir de ese momento se aplica una amortización calculada por el método lineal a razón de un 20% anual.

Adicionalmente se aplican amortizaciones extraordinarias (deterioro) si se considera que la viabilidad del proyecto está comprometida o si el valor neto contable del proyecto supera su valor recuperable en cuanto a las expectativas de generación futura de ingresos.

a.2) Propiedad industrial

Se valoran inicialmente a coste de adquisición o de producción, incluyendo los costes de registro y formalización. Se amortiza de manera lineal durante su vida útil.

a.3) Aplicaciones informáticas

Bajo este concepto se incluyen los importes satisfechos por el acceso a la propiedad o por el derecho al uso de programas informáticos.

Los programas informáticos que cumplen los criterios de reconocimiento se activan a su coste de adquisición o elaboración. Su amortización se realiza en base a la estimación de su vida útil.

Los costes de mantenimiento de las aplicaciones informáticas se imputan a resultados del ejercicio en que se incurren.

b) Inmovilizado material

El inmovilizado material se valora por su precio de adquisición o coste de producción, incrementado en su caso, por las actualizaciones practicadas según lo establecido por las diversas disposiciones legales, y minorado por las correspondiente amortización acumulada y las pérdidas por deterioro experimentadas.

Los impuestos indirectos que gravan los elementos del inmovilizado material sólo se incluyen en el precio de adquisición o coste de producción cuando no son recuperables directamente de la Hacienda Pública.

Los costes 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 contabilizan como un mayor coste de los mismos. Los gastos de conservación y mantenimiento se cargan a la cuenta de pérdidas y ganancias del ejercicio en que se incurren.

Los trabajos efectuados para el inmovilizado propio se reflejan en base al precio de coste de las materias primas y otras materias consumibles, los costes directamente imputables a dichos bienes, así como una proporción razonable de los costes indirectos.



**ORYZON GENOMICS, S.A.**  
**Memoria del ejercicio anual terminado**  
**el 31 de diciembre de 2012**

El inmovilizado material se amortiza siguiendo el método lineal, distribuyendo el coste de acuerdo con la vida útil estimada de los activos, según los siguientes porcentajes anuales:

Elemento	Porcentaje aplicado
Maquinaria genómica	7,7-15%
Utillaje	12,5- 20%
Mobiliario	5%
Equipos para proceso de la información	8 - 12,5%
Elementos de transporte	16%
Otro inmovilizado material	12,5-15%

Adicionalmente se aplican las siguientes normas particulares:

b.1) Bienes asociados a los arrendamientos operativos y otras operaciones de naturaleza similar

Las inversiones realizadas que no sean separables de aquellos elementos utilizados mediante arrendamientos calificados como operativos, se contabilizan como inmovilizado material cuando cumplen la definición de activos.

La amortización de estas inversiones se realiza en función de su vida útil, que será la duración del contrato de arrendamiento o cesión, incluido el periodo de renovación cuando existen evidencias que soporten que la misma se vaya a producir, cuando ésta sea inferior a la vida económica del activo.

c) Deterioro de valor del inmovilizado intangible y material

Se produce una pérdida por deterioro del valor de un elemento del inmovilizado material o intangible cuando su valor contable supera su valor recuperable, entendido éste como el mayor importe entre su valor razonable menos los costes de venta y su valor en uso.

A estos efectos, al menos al cierre del ejercicio, se evalúa, mediante el denominado “test de deterioro” si existen indicios de que algún inmovilizado material o intangible, o en su caso alguna unidad generadora de efectivo puedan estar deteriorados, en cuyo caso se procede a estimar su importe recuperable efectuando las correspondientes correcciones valorativas.

Los valores recuperables se calculan para cada unidad generadora de efectivo, si bien en el caso de inmovilizaciones materiales, siempre que sea posible, los cálculos de deterioro se efectúan elemento a elemento, de forma individualizada. La pérdida por deterioro se registra con cargo a la cuenta de resultados del ejercicio.

Cuando una pérdida por deterioro revierte, el importe en libros del activo o de la unidad generadora de efectivo se incrementa en la estimación revisada de su importe recuperable, pero de tal modo que el importe en libros incrementado no supere el importe en libros que se habría determinado de no haberse reconocido ninguna pérdida por deterioro en ejercicios anteriores. Dicha reversión de una pérdida por deterioro de valor se reconoce como ingreso en la cuenta de pérdidas y ganancias.

**ORYZON GENOMICS, S.A.**  
**Memoria del ejercicio anual terminado**  
**el 31 de diciembre de 2012**

d) Arrendamientos financieros y otras operaciones de naturaleza similar

Se registran como arrendamientos financieros aquellas operaciones por las cuales el arrendador transfiere sustancialmente al arrendatario los riesgos y beneficios inherentes a la propiedad del activo objeto del contrato, registrando como arrendamientos operativos el resto.

d.1) Arrendamiento financiero

En las operaciones de arrendamiento financiero en las que se actúa como arrendatario, se registra un activo en el balance de situación según la naturaleza del bien objeto del contrato y un pasivo por el mismo importe, que es el menor entre el valor razonable del bien arrendado y el valor actual al inicio del arrendamiento de las cantidades mínimas acordadas, incluida la opción de compra. No se incluyen las cuotas de carácter contingente, el coste de los servicios y los impuestos repercutibles por el arrendador. La carga financiera se imputa a la cuenta de pérdidas y ganancias del ejercicio en que se devenga, aplicando el método del tipo de interés efectivo. Las cuotas de carácter contingente se reconocen como gasto del ejercicio en que se incurren.

Los activos registrados por este tipo de operaciones se amortizan con los mismos criterios que los aplicados al conjunto de los activos materiales o intangibles, atendiendo a su naturaleza.

d.2) Arrendamiento operativo

Los gastos derivados de los acuerdos de arrendamiento operativo se contabilizan en la cuenta de pérdidas y ganancias en el ejercicio en que se devengan.

Cualquier cobro o pago que se realiza al contratar un arrendamiento operativo se trata como un cobro o pago anticipado, que se imputa a resultados a lo largo del periodo del arrendamiento, a medida que se ceden o reciben los beneficios del activo arrendado.

e) Instrumentos financieros

e.1) Activos financieros

Los activos financieros se clasifican, a efectos de su valoración, en las siguientes categorías:

e.1.1) Préstamos y partidas a cobrar

Corresponden a créditos, por operaciones comerciales o no comerciales, originados en la venta de bienes, entregas de efectivo o prestación de servicios, cuyos cobros son de cuantía determinada o determinable, y que no se negocian en un mercado activo.

Se registran inicialmente al valor razonable de la contraprestación entregada más los costes de la transacción que sean directamente atribuibles. Se valoran posteriormente a su coste amortizado, registrando en la cuenta de resultados los intereses devengados en función de su tipo de interés efectivo.

No obstante lo anterior, los créditos con vencimiento no superior a un año valorados inicialmente por su valor nominal, se siguen valorando por dicho importe, salvo que se hubieran deteriorado.

**ORYZON GENOMICS, S.A.**  
**Memoria del ejercicio anual terminado**  
**el 31 de diciembre de 2012**

Las correcciones valorativas por deterioro se registran en función de la diferencia entre su valor en libros y el valor actual al cierre del ejercicio de los flujos de efectivo futuros que se estima van a generar, descontados al tipo de interés efectivo calculado en el momento de su reconocimiento inicial. Estas correcciones se reconocen en la cuenta de pérdidas y ganancias.

e.1.2) Inversiones en el patrimonio de empresas del grupo, asociadas y multigrupo

Se consideran empresas del grupo aquellas vinculadas por una relación de control, y empresas asociadas aquellas sobre las que se ejerce una influencia significativa. Adicionalmente, dentro de la categoría de multigrupo se incluye a aquellas sociedades sobre las que, en virtud de un acuerdo, se ejerce un control conjunto con uno o más socios. Dichas inversiones se valoran inicialmente al coste, que equivaldrá al valor razonable de la contraprestación entregada más los costes de transacción que les sean directamente atribuible.

Su valoración posterior se realiza a su coste, minorado, en su caso, por el importe acumulado de las correcciones valorativas por deterioro. Dichas correcciones se calculan como la diferencia entre su valor en libros y el importe recuperable, entendido éste como el mayor importe entre su valor razonable menos los costes de venta y el valor actual de los flujos de efectivo futuros esperados de la inversión. Salvo mejor evidencia del importe recuperable, se toma en consideración el patrimonio neto de la entidad participada, corregido por las plusvalías tácitas existentes en la fecha de la valoración, incluyendo el fondo de comercio, si lo hubiera.

En el caso en el que la empresa participada participe a su vez en otra, se considera el patrimonio neto que se desprende de las cuentas anuales consolidadas.

Los cambios en el valor debidos a correcciones valorativas por deterioro y, en su caso, su reversión, se registran como un gasto o un ingreso, respectivamente, en la cuenta de pérdidas y ganancias.

e.1.3) Activos disponibles para la venta

Se incluyen los valores representativos de deuda e instrumentos de patrimonio de otras empresas que no hayan sido clasificados en ninguna de las categorías anteriores. Se valoran inicialmente a valor razonable, registrándose en el patrimonio neto el resultado de las variaciones en dicho valor razonable, hasta que el activo se enajene o se deteriore su valor, momento en el cual dichos resultados acumulados reconocidos previamente en el patrimonio neto pasan a registrarse en la cuenta de pérdidas y ganancias.

Al menos al cierre del ejercicio, se efectúan las correcciones valorativas necesarias si existe evidencia objetiva de que el valor del activo financiero disponible para la venta, o grupo de activos financieros disponibles para la venta con similares características de riesgo valoradas colectivamente, se ha deteriorado como resultado de uno o más eventos que hayan ocurrido después de su reconocimiento inicial, y que ocasionen:

- En el caso de los instrumentos de deuda adquiridos, una reducción o retraso en los flujos de efectivo estimados futuros, que pueden venir motivados por la insolvencia del deudor;

**ORYZON GENOMICS, S.A.**  
**Memoria del ejercicio anual terminado**  
**el 31 de diciembre de 2012**



- En el caso de inversiones en instrumentos de patrimonio, la falta de recuperabilidad del valor en libros del activo, evidenciada por un descenso prolongado o significativo en su valor razonable, que se presume cuando el instrumento se ha deteriorado ante una caída de un año y medio y de un cuarenta por ciento en su cotización, sin que se haya producido la recuperación de su valor, sin perjuicio de que sea necesario reconocer una pérdida por deterioro antes de que haya transcurrido dicho plazo o descendido la cotización en el mencionado porcentaje.

La corrección valorativa por deterioro del valor de estos activos financieros es la diferencia entre su coste o coste amortizado menos, en su caso, cualquier corrección valorativa por deterioro previamente reconocida en la cuenta de pérdidas y ganancias y el valor razonable en el momento en que se efectúa la valoración.

Las pérdidas acumuladas reconocidas en el patrimonio neto por disminución del valor razonable, siempre que exista una evidencia objetiva de deterioro en el valor del activo, se reconocen en la cuenta de pérdidas y ganancias.

En el caso de instrumentos de patrimonio valorados a su coste, por no poder determinarse con fiabilidad su valor razonable, la corrección valorativa por deterioro se calculará atendiendo a su valor recuperable, no revertiendo posteriormente la corrección valorativa reconocida en ejercicios anteriores. Se entenderá por valor recuperable el mayor importe entre su valor razonable menos los costes de venta y el valor actual de los flujos de efectivo futuros esperados de la inversión. Salvo mejor evidencia del importe recuperable, se toma en consideración el patrimonio neto de la entidad participada, corregido por las plusvalías tácitas existentes en la fecha de la valoración, incluyendo el fondo de comercio, si lo hubiera.

**e.2) Pasivos financieros**

Son pasivos financieros aquellos débitos y partidas a pagar y que se han originado en la compra de bienes y servicios por operaciones de tráfico de la empresa, o también aquellos que sin tener un origen comercial, no pueden ser considerados como instrumentos financieros derivados.

Se valoran inicialmente al valor razonable de la contraprestación recibida, ajustada por los costes de la transacción directamente atribuibles. Con posterioridad, dichos pasivos se valoran de acuerdo con su coste amortizado, empleando para ello el tipo de interés efectivo.

No obstante lo anterior, los débitos por operaciones comerciales con vencimiento no superior a un año y que no tengan un tipo de interés contractual se valoran inicialmente por su valor nominal, siempre y cuando el efecto de no actualizar los flujos de efectivo no sea significativo.

Los débitos y partidas a pagar se valoran, con posterioridad, por su coste amortizado, empleando para ello el tipo de interés efectivo. Aquellos que, de acuerdo a lo comentado en el párrafo anterior, se valoran inicialmente por su valor nominal, continúan valorándose por dicho importe.

Los pasivos financieros se dan de baja cuando se extinguen las obligaciones que los han generado.

**ORYZON GENOMICS, S.A.**  
**Memoria del ejercicio anual terminado**  
**el 31 de diciembre de 2012**



e.3) Instrumentos de patrimonio propio

Un instrumento de patrimonio representa una participación residual en el patrimonio, una vez deducidos todos sus pasivos.

Los instrumentos de capital emitidos se registran en el patrimonio neto por el importe recibido, neto de los gastos de emisión.

Las acciones propias que se adquieren se registran por el valor de la contraprestación entregada a cambio, directamente como menor valor del Patrimonio neto. Los resultados derivados de la compra, venta, emisión o amortización de los instrumentos de patrimonio propio se reconocen directamente en Patrimonio neto, sin que en ningún caso se registre resultado alguno en la cuenta de Pérdidas y Ganancias.

e.4) Fianzas entregadas y recibidas

La diferencia entre el valor razonable de las fianzas entregadas y recibidas y el importe desembolsado o cobrado es considerada como un pago o cobro anticipado por el arrendamiento operativo o prestación del servicio, que se imputa a la cuenta de pérdidas y ganancias durante el periodo del arrendamiento o durante el periodo en el que se preste el servicio.

Cuando se trata de fianzas a corto plazo, no se realiza el descuento de flujos de efectivo dado que su efecto no es significativo.

f) Existencias

Las existencias se valoran a su precio de adquisición o coste de producción, el menor. Se aplica para su valoración el método FIFO (primera entrada, primera salida) para aquellos productos que pueden ser tratados unitariamente. Para los reactivos generales, ante la imposibilidad de acometer un recuento físico y atendiendo a su importancia relativa, se ha optado por considerar que el valor de las existencias al cierre del año es equivalente al valor de las compras realizadas en los últimos quince días de los reactivos no individualizables adquiridos durante el ejercicio. Los descuentos comerciales, las rebajas obtenidas, otras partidas similares y los intereses incorporados al nominal de los débitos se deducen en la determinación del precio de adquisición.

En el caso de las materias primas y otras materias consumibles en el proceso de producción, no se realiza corrección valorativa cuando se espera que los productos terminados a los que se incorporan sean vendidos por encima del coste. Cuando proceda realizar la corrección valorativa se toma como medida el precio de reposición.

g) Subvenciones, donaciones y legados recibidos

Se registran las subvenciones, donaciones y legados recibidos según los siguientes criterios:

g.1) Subvenciones, donaciones y legados de capital no reintegrables

Se contabilizan inicialmente como ingresos directamente imputados al patrimonio neto, reconociéndose en la cuenta de pérdidas y ganancias como ingresos sobre una base sistemática y racional de forma correlacionada con los gastos derivados de la subvención, donación o legado de acuerdo con los criterios que se describen a continuación:

**ORYZON GENOMICS, S.A.**  
**Memoria del ejercicio anual terminado**  
**el 31 de diciembre de 2012**



- Se imputan como ingresos del ejercicio si son concedidos para asegurar una rentabilidad mínima o compensar los déficits de explotación.
- Si son destinadas a financiar déficits de explotación de ejercicios futuros, se imputan como ingresos de dichos ejercicios.
- Si se conceden para financiar gastos específicos, la imputación se realiza a medida que se devenguen los gastos subvencionados.
- Los importes monetarios recibidos sin asignación a una finalidad específica se imputan como ingresos en el ejercicio.
- Si son concedidas para cancelar deudas, se imputan como ingresos del ejercicio en que se produzca dicha cancelación, salvo que se concedan en relación con una financiación específica, en cuyo caso la imputación se realiza en función del elemento subvencionado.
- Si son concedidos para la adquisición de activos o existencias, se imputan a resultados en proporción a la amortización o, en su caso, cuando se produzca su enajenación, corrección valorativa por deterioro o baja en balance.

**h) Impuesto sobre beneficios**

El gasto o ingreso por impuesto sobre beneficios se calcula mediante la suma del gasto o ingreso por el impuesto corriente más la parte correspondiente al gasto o ingreso por impuesto diferido.

El impuesto corriente es la cantidad que resulta de la aplicación del tipo de gravamen sobre la base imponible del ejercicio y después de aplicar las deducciones que fiscalmente son admisibles.

El gasto o ingreso por impuesto diferido se corresponde con el reconocimiento y la cancelación de los activos y pasivos por impuesto diferido. Estos incluyen las diferencias temporarias que se identifican como aquellos importes que se prevén pagaderos o recuperables derivados de las diferencias entre los importes en libros de los activos y pasivos y su valor fiscal, así como las bases imponibles negativas pendientes de compensación y los créditos por deducciones fiscales no aplicadas fiscalmente. Dichos importes se registran aplicando a la diferencia temporaria o crédito que corresponda el tipo de gravamen al que se espera recuperarlos o liquidarlos.

Se reconocen pasivos por impuestos diferidos para todas las diferencias temporarias imponibles, excepto aquellas derivadas del reconocimiento inicial de fondos de comercio o de otros activos y pasivos en una operación que no afecta ni al resultado fiscal ni al resultado contable y no es una combinación de negocios, así como las asociadas a inversiones en empresas dependientes, asociadas y negocios conjuntos en las que la Sociedad puede controlar el momento de la reversión y es probable que no reviertan en un futuro previsible.

Por su parte, los activos por impuestos diferidos sólo se reconocen en la medida en que se considere probable que se vayan a disponer de ganancias fiscales futuras contra las que poder hacerlos efectivos, considerando que se ha cumplido el requisito de probabilidad cuando se tengan pasivos por impuestos diferidos con los que compensar, salvo que el plazo de reversión de dicho pasivo supere el establecido por la legislación fiscal.

Los activos y pasivos por impuestos diferidos, originados por operaciones con cargos o abonos directos en cuentas de patrimonio, se contabilizan también con contrapartida en patrimonio neto.



**ORYZON GENOMICS, S.A.**  
**Memoria del ejercicio anual terminado**  
**el 31 de diciembre de 2012**

En cada cierre contable se revisan los impuestos diferidos registrados con objeto de comprobar que se mantienen vigentes, efectuándose las oportunas correcciones a los mismos. Asimismo, se evalúan los activos por impuestos diferidos no registrados en balance y éstos son objeto de reconocimiento en la medida en que pase a ser probable su recuperación con beneficios fiscales futuros.

i) Provisiones y contingencias

Los administradores en la formulación de las cuentas anuales diferencian entre:

i.1) Provisiones

Saldos acreedores que cubren obligaciones actuales derivadas de sucesos pasados, cuya cancelación es probable que origine una salida de recursos, pero que resultan indeterminados en cuanto a su importe y/ o momento de cancelación.

i.2) Pasivos contingentes

Obligaciones posibles surgidas como consecuencia de sucesos pasados, cuya materialización futura está condicionada a que ocurra, o no, uno o más eventos futuros independientes de la voluntad de la Sociedad.

Las cuentas anuales recogen todas las provisiones con respecto a las cuales se estima que la probabilidad de que se tenga que atender la obligación es mayor que lo contrario, y se registran por el valor actual de la mejor estimación posible del importe necesario para cancelar o transferir a un tercero la obligación. Los pasivos contingentes no se reconocen en las cuentas anuales, sino que se informa sobre los mismos en la memoria.

Las provisiones se valoran en la fecha del cierre del ejercicio por el valor actual de la mejor estimación posible del importe necesario para cancelar o transferir a un tercero la obligación, registrándose los ajustes que surjan por la actualización de dichas provisiones como un gasto financiero conforme se va devengando. Cuando se trata de provisiones con vencimiento inferior o igual a un año, y el efecto financiero no es significativo, no se lleva a cabo ningún tipo de descuento.

La compensación a recibir de un tercero en el momento de liquidar la obligación no se minorra del importe de la deuda sino que se reconoce como un activo, si no existen dudas de que dicho reembolso será percibido.

j) Transacciones entre partes vinculadas

Las operaciones entre partes vinculadas, con independencia del grado de vinculación, se contabilizan de acuerdo con las normas generales, en el momento inicial por su valor razonable. Si el precio acordado en una operación difiere de su valor razonable, la diferencia se registra atendiendo a la realidad económica de la operación.

k) Ingresos y gastos

Se imputan en función del criterio de devengo, es decir, cuando se produce la corriente real de bienes y servicios que los mismos representan, con independencia del momento en que se produzca la corriente monetaria o financiera derivada de ellos. Dichos ingresos se valoran por el valor razonable de la contraprestación recibida, deducidos descuentos e impuestos.

**ORYZON GENOMICS, S.A.**  
**Memoria del ejercicio anual terminado**  
**el 31 de diciembre de 2012**

En cuanto a los ingresos por prestación de servicios, éstos se reconocen considerando el grado de realización de la prestación a la fecha de balance, siempre y cuando el resultado de la transacción pueda ser estimado con fiabilidad.

1) Pagos basados en instrumentos de patrimonio

Los bienes o servicios recibidos en estas operaciones se registran como activos o como gastos atendiendo a su naturaleza, en el momento de su obtención, y el correspondiente incremento en el patrimonio neto si la transacción se liquida con instrumentos de patrimonio, o el correspondiente pasivo si la transacción se liquida con un importe basado en el valor de los mismos.

En los casos en los que el prestador o proveedor de bienes o servicios posee la opción de decidir el modo de recibir la contraprestación, se registra un instrumento financiero compuesto.

Las transacciones con empleados liquidadas con instrumentos de patrimonio, tanto de los servicios prestados como el incremento en el patrimonio neto a reconocer se valoran por el valor razonable de los instrumentos de patrimonio cedidos, referido a la fecha del acuerdo de concesión.

En las transacciones con los empleados liquidadas con instrumentos de patrimonio que tienen como contrapartida bienes o servicios no prestados por empleados se valoran por el valor razonable de los bienes o servicios en la fecha en que se reciben. En el caso de que dicho valor razonable no haya podido ser estimado con fiabilidad, los bienes o servicios recibidos y el incremento en el patrimonio neto se valoran al valor razonable de los instrumentos de patrimonio cedidos, referido a la fecha en que la empresa obtenga los bienes o la otra parte preste los servicios.

En las transacciones liquidadas en efectivo, los bienes o servicios recibidos y el pasivo a reconocer se valoran al valor razonable del pasivo, referido a la fecha en la que se hayan cumplido los requisitos para su reconocimiento.

El pasivo generado en estas operaciones se valora, por su valor razonable, en la fecha de cierre del ejercicio, imputándose a la cuenta de pérdidas y ganancias cualquier cambio de valoración ocurrido durante el ejercicio.

5. Inmovilizado intangible

Los saldos y variaciones de los valores brutos son:

	Investigación y desarrollo	Patentes, licencias, marcas y similares	Aplicaciones informáticas	Total
Saldo al 01.01.11	19.896.858	78.374	348.914	20.324.146
Entradas	4.763.895	20.000	15.395	4.799.290
Saldo al 31.12.11	24.660.753	98.374	364.309	25.123.436
Entradas	3.888.230	-	3.000	3.891.230
Saldo al 31.12.12	28.548.983	98.374	367.309	29.014.666



**ORYZON GENOMICS, S.A.**  
**Memoria del ejercicio anual terminado**  
**el 31 de diciembre de 2012**

La variación de la amortización acumulada es la siguiente:

	Investigación y desarrollo	Patentes, licencias, marcas y similares	Aplicaciones informáticas	Total
Saldo al 01.01.11	(5.933.146)	(19.442)	(135.252)	(6.087.840)
Dotación a la amortización	(1.145.192)	(4.479)	(55.645)	(1.205.316)
Salidas, bajas o reducciones	1.241	-	-	1.241
Saldo al 31.12.11	(7.077.097)	(23.921)	(190.897)	(7.291.915)
Dotación a la amortización	(454.822)	(5.431)	(54.117)	(514.370)
Saldo al 31.12.12	(7.531.919)	(29.352)	(245.014)	(7.806.285)

El valor neto contable del inmovilizado intangible es el siguiente:

	Investigación y desarrollo	Patentes, licencias, marcas y similares	Aplicaciones informáticas	Total
Coste	24.660.753	98.374	364.309	25.123.436
Amortizaciones	(7.077.097)	(23.921)	(190.897)	(7.291.915)
Neto 31.12.11	17.583.656	74.453	173.412	17.831.521
Coste	28.548.983	98.374	367.309	29.014.666
Amortizaciones	(7.531.919)	(29.352)	(245.014)	(7.806.285)
Neto 31.12.12	21.017.064	69.022	122.295	21.208.381

5.1) Gastos de investigación y desarrollo

El inmovilizado intangible de la empresa está compuesto básicamente por proyectos de Investigación y Desarrollo.

El detalle del movimiento de las líneas de investigación de I+D, que incluye el importe activado y las amortizaciones practicadas en el ejercicio 2012, es el siguiente:

81

**ORYZON GENOMICS, S.A.**  
**Memoria del ejercicio anual terminado**  
**el 31 de diciembre de 2012**

Líneas de investigación	Saldo neto 1.01.2012	Altas	Trasposos	Amortizaciones extraordinarias	Amortizaciones	Saldo neto 31.12.12
Epigenéticos	9.735.014	3.022.251	-	-	-	12.757.265
Anticuerpos monoclonales	5.300.662	766.207	-	-	-	6.066.869
Productos de diagnóstico	690.300	-	-	-	(43.035)	647.265
Otras líneas de investigación	1.857.680	99.772	-	-	(411.786)	1.545.666
	<u>17.583.656</u>	<u>3.888.230</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>(454.821)</u>	<u>21.017.065</u>

El detalle de movimiento de las líneas de investigación de I+D, que incluye el importe activado y las amortizaciones practicadas en el ejercicio 2011, es el siguiente:

Líneas de investigación	Saldo neto 1.01.2011	Altas	Trasposos	Amortizaciones extraordinarias	Amortizaciones	Saldo neto 31.12.11
Epigenéticos	6.539.932	3.195.083	-	-	-	9.735.015
Anticuerpos monoclonales	3.867.850	1.432.812	-	-	-	5.300.662
Productos de diagnóstico	677.528	12.772	-	-	-	690.300
Otras líneas de investigación	2.878.401	123.229	1.241	(494.046)	(651.146)	1.857.679
	<u>13.963.711</u>	<u>4.763.896</u>	<u>1.241</u>	<u>(494.046)</u>	<u>(651.146)</u>	<u>17.583.656</u>

Seguidamente se describen brevemente las líneas de investigación gestionadas por la Sociedad que se centran en desarrollo de moléculas terapéuticas para enfermedades neurodegenerativas, desarrollo de moléculas terapéuticas para enfermedades oncológicas, desarrollo de moléculas biológicas terapéuticas (anticuerpos monoclonales) para enfermedades oncológicas, desarrollo de productos de diagnóstico molecular precoz para enfermedades oncológicas y otras actividades en biomedicina.

a) Programa de Fármacos Epigenéticos contra enfermedades neurodegenerativas y oncológicas.

La identificación de las modificaciones epigenéticas implicadas en la expresión génica es el siguiente paso de la industria farmacéutica para una mejor comprensión de la biología humana en su estado normal y patológico. Este campo se define como cambios epigenéticos (ie, metilación de DNA, modificaciones de histone y regulación de no RNAs codificante a una escala genómica más que gen a gen. La Epigenética modula la estructura de la cromatina, afectando por tanto la transcripción de los genes en el genoma. Diversos estudios han identificado cambios en las modificaciones epigenéticas de diversos genes en vías de señalización específicas, tanto en diferentes cánceres como en enfermedades neurodegenerativas. Basado en estos avances, las compañías están desarrollando fármacos contra dianas epigenéticas y ORYZON es un líder claro en el desarrollo de fármacos epigenéticos en Europa

Dentro de nuestro macroprograma epigenético, la Sociedad desarrolla diferentes enfoques y aproximaciones con el objeto de lograr moléculas terapéuticas que mitiguen los síntomas y enlentescan o detengan la progresión de la degeneración neuronal en enfermedades como el Alzheimer, el Parkinson o el Corea de Huntington. La Sociedad ha financiado diferentes proyectos a través de recursos propios coadyuvadas en algunos casos con subvenciones públicas y préstamos a la I+D tales como el Proyecto MIND, DENDRIA, Polyfarma, Hunt etc.

**ORYZON GENOMICS, S.A.**  
**Memoria del ejercicio anual terminado**  
**el 31 de diciembre de 2012**

La *enfermedad de Huntington (EH)*, sin cura en la actualidad, es una enfermedad hereditaria devastadora que provoca una progresiva degeneración de las neuronas en el cerebro y que conduce a un deterioro cognitivo y demencia. La enfermedad tiene un profundo impacto en las capacidades funcionales del paciente que se convierte en un gran dependiente en los estadios avanzados de la enfermedad. Los tratamientos actuales sólo se dirigen a la mejora de los síntomas y su eficacia es pobre, por lo que existe una fuerte necesidad clínica de encontrar tratamiento para esta enfermedad huérfana. Los inhibidores bi-específicos de LSD1 de Oryzon Genomics, S.A. han mostrado que producen incremento en la supervivencia y mejoran varios parámetros motores y de comportamiento en al menos tres diferentes modelos animales transgénicos que reproducen la enfermedad (moscas transgénicas de EH y los modelos de ratón R6/1 y R6/2). El fármaco candidato de Oryzon ORY-2001 tiene un bajo peso molecular, buenas propiedades farmacológicas, es biodisponible en forma oral y tiene una capacidad de atravesar la Barrera hemato-encefálica remarcable con un buen perfil de seguridad y selectividad. Fruto de estas investigaciones en el área del Corea de Huntington, la Sociedad ha decidido entrar en desarrollo preclínico con su primer fármaco candidato, un inhibidor bi-específico, primero en su género, contra la Lisina Específica Demetilasa 1 (LSD1) y la Monoamino oxidasa B (MAO-B) para el tratamiento de la enfermedad de Huntington (EH). Estos inhibidores incrementan la supervivencia y mejoran varios parámetros motores y de comportamiento en modelos animales.

*Nuevas Terapias para Parkinson*

Los inhibidores de MAO-B como la rasagilina se emplean como terapia adyuvante para la enfermedad de Parkinson. LSD1 está conectado con la expresión de enzimas clave del proteasoma. Los inhibidores LSD1 pueden producir efectos a largo plazo y retrasar el curso de la enfermedad. Actualmente no existe ningún compuesto reportado que muestre actividad potente como inhibidor de la enzima Lisina Demetilasa 1 (LSD1) y a su vez tenga actividad potente MAOB. Compuestos desarrollados por Oryzon atraviesan la barrera hematoencefálica y producen cambios significativos en el cerebro de ratones tratados con tóxicos que desencadenan la enfermedad como el MPTP y la 6-OH- Dopamina.

Por otro lado, es conocido que el antagonismo A2a provocan efectos positivos en las enfermedades neurodegenerativas, especialmente para la enfermedad de Parkinson. Actualmente no existe ningún compuesto reportado que muestre actividad potente como inhibidor de la enzima Lisina Demetilasa 1 (LSD1) y a su vez tenga actividad potente como antagonista del A2a de adenosina. En este sentido nuestro proyecto es obtener y patentar compuestos con esta tipología de actividad dual. Existen suficientes evidencias del interés de la dos dianas por separado para el tratamiento de enfermedades neurodegenerativas. Existen también razones que avalan el hecho de que una estrategia dual puede ser novedosa y eficaz para desarrollar un fármaco de nueva generación para tratar enfermedades neurodegenerativas. Los efectos producidos por la inhibición de estas dianas son de diferente magnitud: los inhibidores LSD1 pueden producir efectos a largo plazo y retrasar el curso de la enfermedad, mientras que los antagonistas de adenosina A2a mejoran los síntomas de la enfermedad como las diskinesias.

Es por eso que creemos que una inhibición dual por un fármaco puede tratar los síntomas y retrasar el desarrollo de la enfermedad a la vez.



**ORYZON GENOMICS, S.A.**  
**Memoria del ejercicio anual terminado**  
**el 31 de diciembre de 2012**

*Nuevas Terapias para Alzheimer*

LSD1 está conectado con la expresión de enzimas clave del proteasoma y otros que pueden estar implicados en la apoptosis neuronal. Los inhibidores LSD1 pueden producir efectos a largo plazo y retrasar el curso de la enfermedad. Actualmente no existe ningún compuesto reportado que muestre actividad potente como inhibidor de la enzima Lisina Demetilasa 1 (LSD1) y a su vez tenga actividad potente MAOB. Compuestos desarrollados por Oryzon atraviesan la barrera hematoencefálica y producen cambios significativos en el cerebro de ratones ya que hemos demostrado que las moléculas de Oryzon también pueden activar factores neurotróficos y genes involucrados en neurogénesis, y a reducir la actividad de BACE.

En el marco de actividades sufragadas en parte por la Alzheimer Drug Discovery Foundation (ADDF) hemos realizado un programa en modelos in vivo de Alzheimer. Experimentos recientes obtenidos con nuestro candidato preclínico ORY-2001 en modelos de ratón no transgénicos que desarrollan senescencia acelerada han demostrado mejoras significativas en el estado de estos animales modelo

b) Programa de Fármacos Epigenéticos contra enfermedades oncológicas

La Sociedad ha investigado el potencial de los inhibidores de LSD1 para tratamiento de alteraciones oncológicas hematológicas y en tumores sólidos y ha financiado las diferentes aproximaciones, a través de inversiones de recursos propios, coadyuvadas en algunos casos con subvenciones públicas y préstamos a la I+D tales como el Proyecto Humanfarma, etc.

La literatura científica apunta a un papel clave de LSD1 en la hematopoyesis, pero hasta la fecha los estudios in vivo se han visto limitados en gran medida por la falta de disponibilidad de inhibidores potentes y selectivos de LSD1, con buenas características farmacológicas. En este proyecto estamos evaluando el potencial de LSD1i para el tratamiento de alteraciones hematológicas, a través de los estudios de calificación de los candidatos y el desarrollo preclínico. Oryzon es la primera compañía que está explotando esta diana en esta aproximación y el objetivo de este proyecto es llegar a designar un candidato para iniciar las fases clínicas. Los resultados obtenidos en ambos estudios son muy prometedores, porque han demostrado que la inhibición de la misma es eficaz en el tratamiento de la leucemia mieloide aguda (AML), que representa el 40% de todas las leucemias del mundo occidental, y especialmente de las que presentan ciertas reordenaciones moleculares (conocidas como sub-tipo MLL debido a la implicación del gen MLL). Otros experimentos apuntan a que la inhibición de la LSD1 también podría resultar eficaz en el tratamiento de otro tipo de leucemias, como es el caso de las leucemias agudas linfoblásticas (ALL), que representa aproximadamente un cuarto de todos los tipos de cánceres que afectan a menores de 15 años.

La Sociedad ha avanzado sustancialmente el desarrollo de su candidato preclínico ORY-1001 para el tratamiento de la leucemia aguda. Esta molécula ha seguido todo el panel de ensayos definidos en la toxicología regulatoria y está en fase de inicio de estudios clínicos en humanos a lo largo de 2013.

Además está explorando el potencial en tumores sólidos como el cáncer de mama, de próstata y de vejiga.

**ORYZON GENOMICS, S.A.**  
**Memoria del ejercicio anual terminado**  
**el 31 de diciembre de 2012**

c) Programa de Anticuerpos monoclonales contra enfermedades oncológicas

Los anticuerpos monoclonales tienen potencial para tratar una amplia gama de enfermedades. La terapia anticancerosa representa, sin embargo, el uso más importante hoy en día. La tecnología de Phage Display ha producido algunos de los fármacos anticancerosos de mayor éxito clínico y comercial en los últimos años: los anticuerpos monoclonales. El potencial de mercado de los anticuerpos terapéuticos es muy grande y la especialización tecnológica requerida muy elevada lo que ha provocado la eclosión de un pequeño conjunto de compañías de alta tecnificación que son capaces de avanzar en la prueba de concepto de los anticuerpos y transferirlos en fases clínicas a las grandes empresas farmacéuticas. Oryzon es la única empresa española con la tecnología para desarrollar anticuerpos terapéuticos comerciales. La Sociedad ha investigado el potencial de los anticuerpos monoclonales para tratamiento de alteraciones oncológicas en tumores sólidos y ha financiado las diferentes aproximaciones a través de inversiones de recursos propios coadyuvadas en algunos casos con subvenciones públicas y préstamos a la I+D tales como el Proyecto CDTI2010, EuroTransbio, ONCOLOGICA, etc.

- Anticuerpos monoclonales 1

El proyecto MAB-1 está enfocado al desarrollo de anticuerpos monoclonales terapéuticos en ciertas enfermedades oncológicas. Oryzon dispone de un amplio Know-how científico interno y de la tecnología licenciada para ejecutar tales desarrollos gracias a las licencias obtenidas de Haptogen (Pfizer) y Dyax. Este proyecto ha recibido una financiación pública via un préstamo del CDTI obtenido en 2010. En el transcurso de este proyecto se han obtenido, purificado y caracterizado anticuerpos monoclonales contra posible dianas terapéuticas. El proyecto más avanzado es contra una diana (OG-SCC1) que muestra expresión preferente en cáncer de células escamosas (squamous cell cancer SCC), cáncer colorectal y cáncer de vejiga. Se han obtenido diversos anticuerpos contra la diana de muy alta especificidad y que se internalizan al unirse a la superficie de la célula cancerosa lo que permite realizar un abordaje ADC (Antibody Drug Conjugate). Se ha realizado acoplamiento a toxinas y el anticuerpo conjugado es capaz de matar selectivamente las células que expresan la diana. El anticuerpo conjugado muestra muy buena tolerancia y muy bajos efectos secundarios. En un modelo de cáncer de ratón utilizando células A431 (h epidermoid squamous cell carcinoma) en un modelo de Xenoinjerto subcutáneo, el tratamiento es capaz de reducir de forma significativa la tumoración inducida en el ratón, demostrando la utilidad terapéutica de esta diana y del anticuerpo monoclonal contra la misma.

- Anticuerpos monoclonales 2

El proyecto MAB-2 está enfocado al desarrollo de anticuerpos monoclonales terapéuticos en ciertas enfermedades oncológicas. Oryzon dispone de un amplio Know-how científico interno y de la tecnología licenciada para ejecutar tales desarrollos gracias a las licencias obtenidas de Haptogen (Pfizer) y Dyax. Este proyecto ha recibido una financiación pública via una subvención de la Unión Europea (Proyecto TransBIO) obtenido en 2010. El proyecto más avanzado es contra una diana (OG-PST1) que muestra expresión preferente en cáncer de próstata. Se han obtenido diversos anticuerpos contra la diana de muy alta especificidad y que se internalizan al unirse a la superficie de la célula cancerosa lo que permite realizar un abordaje ADC (Antibody Drug Conjugate). El anticuerpo conjugado muestra muy buena tolerancia y muy bajos efectos secundarios. Se están realizando experimentos en modelos de cáncer de ratón utilizando células de cáncer de próstata en un modelo de Xenoinjerto subcutáneo.

**ORYZON GENOMICS, S.A.**  
**Memoria del ejercicio anual terminado**  
**el 31 de diciembre de 2012**

d) Productos de Diagnóstico

La Sociedad ha desarrollado en colaboración con Laboratorios Reig-Jofré su primer producto de Diagnóstico Molecular: GynEc ® Dx.

El cáncer de endometrio CE es el tercer cáncer más frecuente en mujeres en España y el 1º de los cánceres ginecológicos (4.400 casos/año en España y más de cerca de 300.000 en el mundo). Este cáncer provoca 1.200 muertes en España cada año. El síntoma más evidente es un sangrado uterino anormal. El 90% de los casos de CE dan sangrado. Un 10% de las mujeres postmenopáusicas con sangrado presentan CE. Un 20-25% de los casos con CE aparece en mujeres peri-menopáusicas. Hay una necesidad clínica de nuevas alternativas de diagnóstico aporten un alto valor predictivo negativo para descartar de manera eficiente los pacientes sin cáncer.

GynEc ® Dx permite el diagnóstico precoz del cáncer de endometrio (CE), con mínima invasión y con reducción del malestar de la paciente, mayor fiabilidad diagnóstica gracias a un alto VPN, y ayuda a una mayor eficiencia de los recursos asistenciales. La eficacia clínica de GynEc ® Dx ha sido comprobada en un ensayo clínico de doble ciego multicéntrico prospectivo. Los resultados de este ensayo clínico han sido aceptados para su publicación por la prestigiosa revista *International Journal of Cancer*.

Oryzon dispone de la licencia de fabricante para nuestro primer producto (GynEc ® Dx y extensible a otros), dispone además de un laboratorio centralizado para análisis diagnóstico humano acreditado por la Generalitat de Catalunya (CLIA-Central Lab). GynEc ® Dx tiene el marcaje C.E. y está autorizado para comercializarse en la Unión Europea

e) Otras Líneas de Investigación

El proyecto Protoprojects, iniciado en el 2010, está centrado en el análisis de nuevas dianas.

El proyecto Adysarc (Advancing yield stability and resource efficiency of crop plants) está focalizado en el área de agrobiotecnología y se ejecuta en el marco del Subprograma Euroinvestigación que incluye las ayudas para proyectos de investigación dentro de la iniciativa transnacional entre España, Francia, Alemania y Portugal, en el ámbito de la Genómica de Plantas y la Bio-economía basada en el conocimiento (PLANT-KBBE).

El proyecto FAK, iniciado en el 2010, supone el inicio de una nueva línea de investigación en el área de pequeñas moléculas de la Sociedad.

El proyecto Protein Profiling ha desarrollado un nuevo método para la identificación de marcadores de interés para el diagnóstico molecular mediante análisis de espectros de subproteomas. Este proyecto de desarrollo de producto iniciado a principios de 2004 finalizó al cierre del ejercicio 2006. Se está amortizando el proyecto a razón de un 20% anual.

La Sociedad lanzó a principios del ejercicio 2004 el proyecto MD Alzheimer enfocado a determinar que genes ven alterada su expresión génica en el desarrollo inicial de la enfermedad de Alzheimer, con el objetivo de desarrollar nuevos productos de diagnóstico precoz para esta enfermedad. Se firmó un acuerdo de codesarrollo con una importante empresa farmacéutica española. Tras la finalización del proyecto conjunto, se ha procedido, por tanto, a amortizar el mismo a razón de un 20% anual.

**ORYZON GENOMICS, S.A.**  
**Memoria del ejercicio anual terminado**  
**el 31 de diciembre de 2012**

Bajo la denominación de Hothead, la Sociedad ha desarrollado un proyecto de desarrollo tecnológico encaminado a introducir determinadas mejoras en el proceso de detección de mutaciones inducidas mediante mutagénesis en especies vegetales. El citado proyecto fue finalizado con éxito el mes de diciembre de 2006 por lo que se inició la amortización del mismo en el ejercicio 2008 a razón de un 20% anual.

Bajo la denominación de Micromatrices, la Sociedad inició un proyecto de desarrollo de un nuevo método de diseño de micromatrices de ADN que permite realizar un mapeo ultrarápido y detectar mutaciones. La Sociedad finalizó el desarrollo de dicho proyecto en el ejercicio 2008 y se inició la amortización del mismo en el ejercicio 2009 a razón de un 20% anual.

El proyecto Polyphemus supone el desarrollo de herramientas bioinformáticas que permitan un análisis biológico avanzado de los resultados obtenidos mediante experimentos con DNA chips. El alcance del proyecto ha sido ampliado extendiéndose con el proyecto AUTUM que permite la explotación de la información generada mediante un interface basado en la web. La Sociedad finalizó dicho proyecto y se inició la amortización del mismo en el 2009 a razón de un 20% anual.

Los proyectos CID4, CIT71/H8, HSP70/90, H3, procedentes de Crystax Pharmaceuticals, S.L. abarcan la investigación en el ámbito de small molecules realizada por la Sociedad en los años precedentes.

La Sociedad ha liderado y coordinado el programa de Neuro, INDABIP (Innovative Diagnostic Approaches for Biomarkers in Parkinson Disease) que se considera uno de los mayores programas europeos para la identificación de marcadores tempranos de la enfermedad de Parkinson, con el objetivo de desarrollar nuevos productos de diagnóstico precoz para esta enfermedad. En el ejercicio 2011 la Sociedad decidió deteriorar la forma extraordinaria el proyecto al considerar que su valor neto contable supera su valor recuperable en cuanto a las expectativas de generación futura de ingresos.

5.2) Patentes, licencias, marcas y similares

En esta partida se incluyen los costes relacionados con la solicitud o licencia de las patentes, propiedad de la Sociedad.

La cartera de patentes vigente a 31 de diciembre de 2012 es la siguiente:

Patentes y solicitudes de patente de Oryzon Genomics, S.A.
Título: Método de diagnóstico molecular y tratamiento en cáncer colorrectal esporádico inestable Número de solicitud: ES200400119 Fecha de solicitud: 21-01-2004
Título: Procedimiento para detectar selectivamente ácidos nucleicos con estructuras atípicas convertibles en muescas Número de solicitud: ES200400906 Fecha de solicitud: 14-04-2004
Título: Método de diagnóstico molecular y tratamiento en demencia de cuerpos de Lewy Número de solicitud: ES200401764 Fecha de solicitud: 19-07-2004 Extensiones internacionales: EPO (DE, ES, FR, GB y IT) y US

**ORYZON GENOMICS, S.A.**  
**Memoria del ejercicio anual terminado**  
**el 31 de diciembre de 2012**

Título: Quinolines for the treatment of cancer Número de solicitud: US10/580140 Fecha de solicitud: 18-11-2004
Título: Método de análisis de expresión diferencial en cáncer colorectal Número de solicitud: ES200503203 Fecha de solicitud: 21-12-2005
Título: Método de análisis de ácidos nucleicos Número de solicitud: ES200600703 Fecha de solicitud: 14-03-2006 Extensiones internacionales: EPO (CH, DE, ES, FR, GB y IT)
Título: Método de análisis de ácidos nucleicos Número de solicitud: ES200700965 Fecha de solicitud: 30-03-2007 Extensiones internacionales: EPO (CH, DE, ES, FR, GB y IT) y US
Título: Treatment and Prevention of Neurodegenerative Diseases Número de solicitud: GB 0716577.2 Fecha de solicitud: 24-08-2007 Extensiones internacionales: EP y US
Título: New compound as HSP90 inhibitors Número de solicitud: US12/668170 Fecha de solicitud: : 09-07-2008
Título: Oxidase Inhibitors and Their Use Número de solicitud: EP 08166973.1 Fecha de solicitud: 17-10-2008 Extensiones internacionales: EP y US
Título: Carboxylic Acid Derivatives for Use in the Treatment of Cancer Número de solicitud: US12/735051 Fecha de solicitud: 12-12-2008
Título: Phenylcyclopropylamine derivatives and their medical use Número de solicitud: EP0900790.7 Fecha de solicitud: 21-01-2009 Extensiones internacionales: EP y US
Título: Lysine Specific Demethylase-1 inhibitors and their use Número de solicitud: EP09171425.3 Fecha de solicitud: 25-09-2009 Extensiones internacionales: AU, BR, CN, EP, IL, IN, JP, KR, MX, RU, US
Título: Substitued heteroaryl- and aryl-cyclopropylamine acetamides and their use Número de solicitud: EP09172705.7 Fecha de solicitud: 09-10-2009 Extensiones internacionales: EP y US
Título: Lysine Specific Demethylase-1 inhibitors and their use Número de solicitud: EP 10160315.7 Fecha de solicitud: 19-04-2010

**ORYZON GENOMICS, S.A.**  
**Memoria del ejercicio anual terminado**  
**el 31 de diciembre de 2012**

Extensiones internacionales: AU, BR, CA, CN, EP, IL, IN, JP, KR, MX, RU, US
Título: Arylcyclopropylamine based demethylase inhibitors of LSD1 and their medical use Número de solicitud: EP10171342.8 Fecha de solicitud: 29-07-2010 Extensiones internacionales: PCT
Título: Cyclopropylamine derivates useful as LSD1 inhibitors Número de solicitud: EP10171345.1 Fecha de solicitud: 29-07-2010 Extensiones internacionales: PCT
Título: Selective LSD1 and dual LSD1/MAO-B inhibitors for modulating diseases associated with alterations in protein conformation Número de solicitud: US 61/404332 Fecha de solicitud: 30-09-2010 Extensiones internacionales: PCT
Título: Cyclopropylamine oxidase inhibitors Número de solicitud: EP10187039 Fecha de solicitud: 08-10-2010 Extensiones internacionales: PCT
Título: Lysine demethylase inhibitors for diseases and disorders associated with Flaviviridae Número de solicitud: US61/458776 Fecha de solicitud: 30-11-2010 Extensiones internacionales: PCT
Título: Lysine demethylase inhibitors for myeloproliferative or lymphoproliferative diseases or disorders Número de solicitud: US61/462863 Fecha de solicitud: 08-02-2011 Extensiones internacionales: PCT
Título: Lysine demethylase inhibitors for myeloproliferative disorders Número de solicitud: US61/462881 Fecha de solicitud: 08-02-2011 Extensiones internacionales: PCT
Título: Inhibitors for antiviral use Número de solicitud: US 13/580553 Fecha de solicitud: 24-02-2011
Título: Lysine demethylase inhibitors for diseases and disorders associated with Hepadnaviridae Número de solicitud: US13/580710 Fecha de solicitud: 24-02-2011
Título: Methods and antibodies for the diagnosis and treatment of cancer Número de solicitud: US61/449429 Fecha de solicitud: 04-03-2011 Extensiones internacionales: PCT

**ORYZON GENOMICS, S.A.**  
**Memoria del ejercicio anual terminado**  
**el 31 de diciembre de 2012**

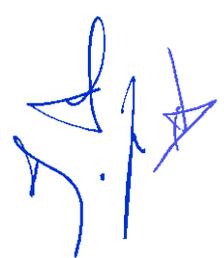


Título: Lysine demethylase inhibitors for thrombosis and cardiovascular disorders Número de solicitud: US61/519346 Fecha de solicitud: 19-05-2011 Extensiones internacionales: PCT
Título: Lysine demethylase inhibitors for inflammatory diseases or conditions Número de solicitud: US61/519355 Fecha de solicitud: 19-05-2011 Extensiones internacionales: PCT

Solicitudes de patentes recientes aún no públicas de Oryzon Genomics, S.A.
Número de solicitud: EP11382324.9 Fecha de solicitud: 20-10-2011 Extensiones internacionales: PCT
Número de solicitud: EP11382325.6 Fecha de solicitud: 20-10-2011 Extensiones internacionales: PCT

A continuación se detallan las patentes propiedad de Geadic Biotec, A.I.E., entidad participada por la Sociedad:

Patentes y solicitudes de patente de Geadic Biotec, AIE
Título: Markers for endometrial cáncer Número de solicitud: EP09166398.9 Fecha de solicitud: 24-07-2009 Extensiones internacionales: AU, BR, CA, CN, EP, IN, JP, KR, MX, RU, US



**ORYZON GENOMICS, S.A.**  
**Memoria del ejercicio anual terminado**  
**el 31 de diciembre de 2012**



6. Inmovilizaciones materiales

Los saldos y variaciones de cada partida del balance de situación incluida en este epígrafe son los siguientes:

	Instalaciones técnicas y maquinaria	Otro inmovilizado	Total
Saldo al 31.12.10	1.795.680	1.038.516	2.834.196
Entradas	31.335	7.176	38.511
Trasposos	19.539	(19.539)	-
Saldo al 31.12.11	1.827.015	1.045.692	2.872.707
Entradas	7.098	2.650	9.748
Saldo al 31.12.12	1.834.113	1.048.342	2.882.455

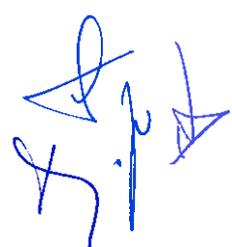
La variación de la amortización acumulada es la siguiente:

	Instalaciones técnicas y maquinaria	Otro inmovilizado	Total
Saldo al 31.12.10	(647.960)	(265.338)	(913.298)
Dotaciones a la amortización	(157.561)	(88.947)	(246.508)
Trasposos	2.029	(2.029)	-
Saldo al 31.12.11	(803.492)	(356.314)	(1.159.806)
Dotaciones a la amortización	(158.087)	(79.125)	(237.212)
Trasposos	-	-	-
Saldo al 31.12.12	(961.579)	(435.439)	(1.397.018)

El valor neto contable del inmovilizado material es el siguiente:

	Instalaciones técnicas y maquinaria	Otro inmovilizado	Total
Coste	1.827.015	1.045.692	2.872.707
Amortizaciones	(803.492)	(356.314)	(1.159.806)
Neto 31.12.11	1.023.523	689.378	1.712.901
Coste	1.834.113	1.048.342	2.882.455
Amortizaciones	(961.579)	(435.439)	(1.397.018)
Neto 31.12.12	872.534	612.903	1.485.437

El valor de los elementos del inmovilizado material que se encuentran totalmente amortizados al 31 de diciembre de 2012 y 2011 ascienden a 338.242 euros y 278.599 euros, respectivamente.



**ORYZON GENOMICS, S.A.**  
**Memoria del ejercicio anual terminado**  
**el 31 de diciembre de 2012**

7. Arrendamientos y otras operaciones de naturaleza similar

7.1. Arrendamiento financiero

Al cierre de los ejercicios 2012 y 2011 la Sociedad, en su condición de arrendatario financiero, tiene reconocidos activos arrendados, cuyo detalle es el siguiente:

	Saldo al 31.12.12		Saldo al 31.12.11	
	Bienes valorados a su valor razonable	Bienes valorados por el valor actual de los pagos mínimos	Bienes valorados a su valor razonable	Bienes valorados por el valor actual de los pagos mínimos
Equipos informáticos	5.128	-	5.128	1.004
Equipos informáticos	2.897	-	2.897	567
Mobiliario	115.626	-	115.626	18.474
	<u>123.651</u>	<u>-</u>	<u>123.651</u>	<u>20.044</u>

La conciliación entre el importe total de los pagos futuros mínimos y su valor actual es la siguiente:

Descripción	Al 31.12.12			Al 31.12.11		
	Pagos futuros mínimos	Gastos financieros no devengados	Valor actual de los pagos futuros mínimos	Pagos futuros mínimos	Gastos financieros no devengados	Valor actual de los pagos futuros mínimos
Equipos informáticos	-	-	-	1.024	20	1.004
Equipos informáticos	-	-	-	578	11	567
Mobiliario	-	-	-	18.773	299	18.474
	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>20.375</u>	<u>331</u>	<u>20.044</u>

Las cuotas de arrendamiento mínimas contratadas con los arrendadores (incluyendo, si procede, las opciones de compra), de acuerdo con los actuales contratos en vigor, son las siguientes:

	Cuotas pendientes	
	Saldo al 31.12.12	Saldo al 31.12.11
	Pagos mínimos acordados	Pagos mínimos acordados
Menos de un año	-	20.044

Durante el ejercicio 2012 los contratos de arrendamiento financiero han llegado a su fin habiendo ejercido la Sociedad la opción de compra.

**ORYZON GENOMICS, S.A.**  
**Memoria del ejercicio anual terminado**  
**el 31 de diciembre de 2012**

7.2. Arrendamiento operativo

La Sociedad tiene un contrato de arrendamiento con opción de compra, ejercitable a partir del quinto aniversario de la fecha de entrega y no después del noveno aniversario, sobre un edificio firmado durante el ejercicio 2009, correspondiente a las oficinas donde desarrolla su actividad. Por dicho arrendamiento se han abonado 366.009 euros en el ejercicio 2012 (341.330 durante 2011). Las cuotas pendientes ascienden a 28.444 euros/mes hasta el ejercicio 2024. A 31 de diciembre de 2012, la Sociedad no tiene previsto ejercer dicha opción de compra sobre el edificio.

8. Instrumentos de patrimonio en empresas del grupo, multigrupo y asociadas

La información más significativa relacionada con las empresas del grupo, multigrupo y asociadas, que no cotizan en Bolsa, es la siguiente:

Sociedad/ Domicilio/ Actividad	Fracción de porcentaje directa que posee	Valor bruto de participación en libros	Deterioro	Capital escriturado	Reservas	Resultado del ejercicio
ORYCAMB Project, AIE (*) C/Sant Cristòfol, 115 Amposta (Tarragona). Desarrollo de nuevas variedades de arroz con propiedades funcionales.	50,00%	793.000	(666.269)	1.586.000	(1.628.021)	295.644
GEADIC BIOTECH, AIE C/Josep Samitier, 1 - 5. Barcelona. Desarrollo de productos de diagnóstico precoz y de terapia en cáncer de endometrio.	50,00%	1.770.926	(1.770.926)	202.300	-	(455.567)
<b>TOTAL</b>		<b>2.563.926</b>	<b>(2.437.195)</b>			

Ejercicio 2011							
Sociedad/ Domicilio/ Actividad	Fracción de porcentaje directa que posee	Valor bruto de participación en libros	Deterioro	Provisión para otras responsabilidades	Capital escriturado	Reservas	Resultado del ejercicio
ORYCAMB Project, AIE (*) C/Sant Cristòfol, 115 Amposta (Tarragona). Desarrollo de nuevas variedades de arroz con propiedades funcionales.	50,00%	793.000	(666.190)	-	1.586.000	(1.465.985)	295.644
ONCNOSIS PHARMA, AIE Avda. Diagonal, 549. Barcelona. Desarrollo de productos de diagnóstico en el campo oncológico.	14,44%	2.187.660	(2.187.660)	(51.126)	15.150.000	(15.407.327)	(96.724)
GEADIC BIOTECH, AIE C/Josep Samitier, 1 - 5. Barcelona. Desarrollo de productos de diagnóstico precoz y de terapia en cáncer de endometrio.	50,00%	1.088.832	(1.088.832)	-	202.300	(912.970)	(451.219)
NUTRICIÓN INFANTIL FUNCIONAL Y SEGURA, AIE (NINFUS) C/Josep Samitier, 1 - 5. Barcelona. Desarrollo de tecnologías que permitan acelerar el desarrollo de productos de nutrición infantil.	27,74%	379.081	(374.495)	-	3.000	12.351	(1.178)
<b>TOTAL</b>		<b>4.448.573</b>	<b>(4.317.177)</b>	<b>(51.126)</b>			



**ORYZON GENOMICS, S.A.**  
**Memoria del ejercicio anual terminado**  
**el 31 de diciembre de 2012**

El importe de las correcciones valorativas por deterioro y sus movimientos han sido los siguientes:

2012				
Concepto	Pérdida por deterioro. Saldo inicial	Variación deterioro a pérdidas y ganancias	Bajas de provisión (*)	Pérdida por deterioro. Saldo final
<u>Empresas asociadas</u>				
Orycamb Project, A.I.E.	666.190	79	-	666.269
Oncnosis Pharma, A.I.E.	2.238.785	(21.260)	(2.217.525)	-
Geadic Biotech, A.I.E.	1.669.909	241.443	-	1.911.352
Nutrición Infantil, Funcional y Segura, A.I.E.	374.536	-	(374.536)	-
<b>Total</b>	<b>4.949.420</b>	<b>220.262</b>	<b>(2.592.061)</b>	<b>2.577.621</b>

Durante el ejercicio 2012 se ha producido la liquidación por disolución de Oncnosis Pharma, A.I.E. y Nutrición Infantil, Funcional y Segura, A.I.E. La liquidación de Oncnosis Pharma, A.I.E. ha generado un resultado nulo, y en el caso de Nutrición Infantil, Funcional y Segura, A.I.E. una pérdida de 558 euros.

El 30 de junio de 2012 la Asamblea General de socios de Geadic Biotec, A.I.E. acuerda realizar una aportación de socios para compensar pérdidas y restablecer el equilibrio patrimonial de la AIE. La Sociedad acepta el acuerdo y realiza una aportación de 682.094 euros por compensación del préstamo otorgado en ejercicios anteriores de 581.117 euros y una aportación en metálico de 100.978 euros.

El deterioro de las participaciones en el patrimonio de las distintas AIE, incluye un deterioro de préstamos concedidos a una de estas participadas por importe conjunto de 140.426 euros.

2011			
Concepto	Pérdida por deterioro. Saldo inicial	Variación deterioro a pérdidas y ganancias	Pérdida por deterioro. Saldo final
<u>Empresas asociadas</u>			
Orycamb Project, A.I.E.	732.993	(66.803)	666.190
Oncnosis Pharma, A.I.E.	2.224.818	13.967	2.238.785
Geadic Biotech, A.I.E.	1.444.299	225.610	1.669.909
Nutrición Infantil, Funcional y Segura, A.I.E.	374.823	(287)	374.536
<b>Total</b>	<b>4.776.933</b>	<b>172.487</b>	<b>4.949.420</b>



**ORYZON GENOMICS, S.A.**  
**Memoria del ejercicio anual terminado**  
**el 31 de diciembre de 2012**

El exceso de las correcciones por deterioro sobre el valor en libros de las inversiones en empresas del grupo (51.126 euros), corresponde a la imputación de las pérdidas acumuladas registradas por las Agrupaciones de Interés Económico por la parte alícuota correspondiente a la participación que detenta la Sociedad sobre su capital. Adicionalmente el deterioro de las participaciones en el patrimonio de las distintas AIE, se registra un deterioro de préstamos concedidos a dos de estas participadas por importe conjunto de 581.117 euros.

**9. Inversiones financieras a largo plazo y corto plazo**

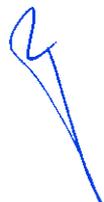
Las inversiones financieras, salvo las inversiones en empresas del grupo, multigrupo y asociadas que se detallan en las notas 8 y 22, se clasifican en base a las siguientes categorías:

	Inversiones financieras a largo plazo					
	Instrumentos de patrimonio		Créditos, derivados y otros		Total	
	31.12.12	31.12.11	31.12.12	31.12.11	31.12.12	31.12.11
<u>Categorías:</u>						
Activos a valor razonable con cambios en pérdidas y ganancias:						
Otros	41.000	13.000			41.000	13.000
Inversiones mantenidas hasta el vencimiento (*)			63.961	63.961	63.961	63.961
	41.000	13.000	63.961	63.961	104.961	76.961

(\*) Corresponde a fianzas depositadas.

	Inversiones financieras a corto plazo	
	Créditos, derivados y otros	
	31.12.12	31.12.11
<u>Categorías:</u>		
Instrumentos de patrimonio	25.004	-
Préstamos y partidas a cobrar (**)	481.144	2.309.892
	506.148	2.309.892

(\*\*) Se trata de imposiciones a plazo fijo con vencimiento inferior a un año, contratadas con distintas entidades financieras. La Sociedad tiene concedidas por parte de diversas entidades avales por importe de 1.853 miles de euros, utilizadas como garantía de instrumentos financieros (subvenciones, anticipos reembolsables y prefinanciaciones). Imposiciones por valor de 447 miles de euros (141 miles de euros a fecha de formulación) se hallan instrumentadas como garantía en contrapartida y a favor de entidades otorgantes de garantías con respecto a las concesiones realizadas por estas en favor de la Sociedad. Las garantías serán liberadas en el momento de justificación, concesión definitiva o cancelación por parte de los organismos adjudicatarios de instrumentos financieros.



**ORYZON GENOMICS, S.A.**  
**Memoria del ejercicio anual terminado**  
**el 31 de diciembre de 2012**

10. Deudores comerciales y otras cuentas a cobrar

El detalle del epígrafe del balance de “Deudores comerciales y otras cuentas a cobrar” es el siguiente:

Concepto	31.12.12	31.12.11
Cientes por ventas y prestaciones de servicios	102.134	94.210
Cientes, empresas del grupo y asociadas (ver nota 22)	108.971	19.074
Deudores varios	530.957	1.837.963
Personal	2.133	498
Activos por impuesto corriente (ver nota 16)	2	1.214
Otros créditos con las Administraciones Públicas (ver nota 16)	232.991	435.756
<b>Total</b>	<b>977.186</b>	<b>2.388.716</b>

Durante el ejercicio 2012 la Sociedad ha registrado una pérdida de créditos comerciales incobrables de 4 miles de euros. En el ejercicio 2011 no se consideró necesario dotar importe alguno relativo a morosidad de clientes, siendo nulo el saldo de la provisión por deterioro acumulada a cierre de ambos ejercicios.

11. Existencias

Las existencias corresponden a aprovisionamientos para el laboratorio con una rotación elevada por lo que no se registra deterioro alguno por pérdida de valor.

12. Fondos propios

a) Capital escriturado

El capital escriturado al 31 de diciembre de 2012 asciende a 235.907 euros, representado por 23.590.746 acciones, de 0,01 euros de valor nominal cada una, todas ellas de la misma clase, totalmente suscritas y desembolsadas, confiriendo los mismos derechos a sus tenedores.

Durante el ejercicio 2011 se efectuó una ampliación de capital por un valor total de 6.090 euros con una prima de emisión total de 919.587 euros, resultando una prima de emisión después de la ampliación de capital de 14.479.772 euros.

La única sociedad que cuenta con una participación igual o superior al 10% del capital es la siguiente:

Sociedad	Porcentaje de participación
NAJETI CAPITAL, S.A.	30,78%



**ORYZON GENOMICS, S.A.**  
**Memoria del ejercicio anual terminado**  
**el 31 de diciembre de 2012**

b) Reserva legal

De acuerdo con el Texto Refundido de la Ley de Sociedades de Capital, debe destinarse una cifra igual al 10% del beneficio del ejercicio a la reserva legal hasta que ésta alcance, al menos, el 20% del capital social. La reserva legal podrá utilizarse para aumentar el capital en la parte de su saldo que exceda del 10% del capital ya aumentado. Salvo para la finalidad mencionada anteriormente, y mientras no supere el 20% del capital social, esta reserva sólo podrá destinarse a la compensación de pérdidas y siempre que no existan otras reservas disponibles suficientes para este fin.

Al cierre del ejercicio 2011, la Junta General de Accionistas decidió dotar con cargo a los beneficios del ejercicio 2011 la reserva legal, por la parte correspondiente a la ampliación de capital realizada en el ejercicio 2011, por lo que ha quedado íntegramente constituida.

c) Limitaciones para la distribución de dividendos

En relación a la distribución de dividendos, se debe considerar que en ejecución de las condiciones exigidas por el Institut Català de Finances, para la concesión del préstamo concedido durante el ejercicio 2008 por importe de tres millones trescientos mil euros (3.300.000€), el Consejo de Administración acordó, en tanto no sea íntegramente amortizado, no proponer a la Junta General de Accionistas distribuir dividendos, sin perjuicio de las decisiones que la propia Junta General de Accionistas pueda acordar. Asimismo, en el supuesto de que se tenga previsto realizar alguna modificación en la política de distribución de dividendos acordada durante la vigencia del préstamo suscrito por el Institut Català de Finances, se acordó poner en conocimiento a la mencionada entidad, a efectos de que pueda mostrar su conformidad con la misma.

Adicionalmente, el 30 de julio de 2010 se formalizó un préstamo participativo de 750.000 euros con Empresa Nacional de Innovación, S.A. (ENISA), estipulando que la Sociedad deberá destinar de los beneficios obtenidos, una vez atendidas las obligaciones legales y estatutarias, un fondo o reserva, cuya finalidad sea hacer frente a la amortización del principal del préstamo, en cuantía suficiente para que el montante que dicho fondo alcance en cada ejercicio equivalga a la octava parte del principal pendiente de amortización, multiplicado por el número de ejercicios transcurridos desde su formalización.

d) Acciones propias

Las acciones propias al 31 de diciembre de 2012 y al 31 de diciembre de 2011 son las siguientes:

Acciones propias	% del capital	Número	Valor nominal	Precio medio de adquisición (€/acción)	Coste total de adquisición
Al cierre del ejercicio 2012	1,65%	388.504	3.885	0,5536186500	215.083
Al cierre del ejercicio 2011	1,65%	388.504	3.885	0,5536186500	215.083

Estas acciones se mantienen en régimen de autocartera en virtud de la autorización de la Junta General Ordinaria de Accionistas celebrada el 15 de Junio de 2006 y de la Junta General Ordinaria de Accionistas de Oryzon celebrada el 29 de Junio de 2009.

**ORYZON GENOMICS, S.A.**  
**Memoria del ejercicio anual terminado**  
**el 31 de diciembre de 2012**



e) Otros instrumentos de patrimonio

En la Junta General Extraordinaria de Accionistas de 5 de Noviembre de 2007, se aprobó un Plan de Stock Options que permitiera captar e incentivar a personas clave para el desarrollo de la Sociedad, acordándose facultar al Consejo de Administración, con la máxima amplitud posible, para que procediese a la implantación, aplicación, designación de beneficiarios concretos y determinación de las condiciones de su concesión y, en su caso, para que pudiese proceder a la modificación del Plan.

En dicha Junta General Extraordinaria se aprobó un límite en la concesión de opciones que quedó establecido en un 3% del capital social.

Posteriormente, la Junta General de Accionistas celebrada el 27 de Junio de 2008 aprobó ampliar la concesión de opciones hasta alcanzar un máximo de un 4% del capital social.

En este sentido, el Consejo de Administración ofreció en el mes de Julio de 2008 a determinadas personas clave de la Sociedad, la posibilidad de adherirse al Plan, remitiendo la correspondiente Carta de Invitación, habiendo aceptado dichas personas la adhesión al Plan de Stock Options.

La Junta General Ordinaria de Accionistas celebrada el 29 de Junio de 2009 autorizó la disposición de las acciones que se poseían en autocartera (352.500), para el cumplimiento y ejecución del Plan de Stock Options y de los acuerdos convenidos con sus beneficiarios.

En virtud de los términos definidos en el Plan aprobado, la ejecución de la remuneración mediante acciones está condicionada, por una parte, a un compromiso de permanencia como empleado de la Sociedad por parte de la persona invitada (permanencia establecida inicialmente en sesenta meses) y, adicionalmente, está vinculada a la consecución por parte del empleado de una serie de objetivos acordes a las funciones desempeñadas.

La Sociedad ha realizado una estimación individualizada basada en el cumplimiento del requisito de permanencia hasta la fecha de cierre del ejercicio y la eventual consecución de los objetivos.

El total de acciones, vigente actualmente, ofrecidas a los beneficiarios asciende a 144.974 acciones, que representan un 0,61% del capital social, de las que 79.365 están sujetas a la consecución de objetivos y 65.609 al cumplimiento de la permanencia convenida.

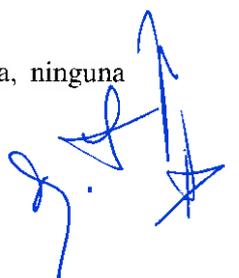
A la fecha de formulación de las presentes cuentas anuales, el número de acciones solicitado por los beneficiarios, durante los ejercicios 2009, 2010, 2011 y 2012, vinculadas al cumplimiento de la permanencia pactada, asciende a 35.273 acciones.

Durante el ejercicio 2012 no se ha solicitado, por parte de los beneficiarios, la entrega de acciones vinculadas a la consecución de objetivos o permanencia.

Adicionalmente, a la fecha de formulación de las presentes cuentas anuales, no se ha solicitado por los beneficiarios la entrega de acciones vinculada a la consecución de objetivos.

La entrega de las acciones solicitadas por los beneficiarios se formalizará tras el cumplimiento por parte de los beneficiarios de los requisitos establecidos.

Desde la aprobación del Plan de Stock Options no se ha entregado, hasta la fecha, ninguna acción en el marco de dicho Plan.







**ORYZON GENOMICS, S.A.**  
**Memoria del ejercicio anual terminado**  
**el 31 de diciembre de 2012**

El detalle de los saldos en concepto de préstamos subvencionados al 31 de diciembre de 2012 y 2011 es el siguiente:

	2012			
	Principal de la deuda		Deudas valoradas a coste amortizado	
	Corto plazo	Largo plazo	Corto plazo	Largo plazo
Ministerio de Industria - Profit 2005	31.137	217.961	31.137	159.000
Ministerio de Industria - MIT 2005	22.479	157.354	22.479	123.685
Ministerio de Industria - MIT 2006	16.137	48.411	16.137	30.342
Ministerio de Ciencia e Innovación - Novopsa 07	49.879	448.908	49.879	309.936
Ministerio de Ciencia e Innovación - Novopsa 08	-	618.375	-	449.241
Ministerio de Industria - IAP Scint 2008	17.080	170.803	17.080	114.743
Ministerio de Industria - IAP Scint 2009	14.663	87.771	14.663	52.090
Ministerio de Industria - IAP Terapark 2008	14.126	141.263	14.126	94.898
Ministerio de Industria - IAP Terapark 2009	43.620	261.716	43.620	154.489
Alzheimer's Drug Discovery Foundation 2010	-	235.182	-	177.871
Empresa Nacional de Innovación, S.A.	-	750.000	-	635.084
Impacto Polyfarma 2011	-	249.673	-	225.138
Impacto Humafarma 2012	-	238.435	-	215.992
	<b>209.121</b>	<b>3.625.852</b>	<b>209.121</b>	<b>2.742.509</b>

En el epígrafe de deudas a corto plazo "Otros" se incluye adicionalmente un saldo de 46.162 euros que corresponde a las retenciones practicadas modo de garantía por el proyecto Polyfarma.

	2011			
	Principal de la deuda		Deudas valoradas a coste amortizado	
	Corto plazo	Largo plazo	Corto plazo	Largo plazo
Ministerio de Industria - Profit 2005	31.137	249.098	31.137	176.777
Ministerio de Industria - MIT 2005	22.479	179.833	22.479	131.485
Ministerio de Industria - MIT 2006	16.137	64.547	16.137	47.193
Ministerio de Ciencia e Innovación - Novopsa 07	-	498.787	-	338.089
Ministerio de Ciencia e Innovación - Novopsa 08	-	618.375	-	422.116
Ministerio de Industria - IAP Scint 2008	-	204.964	-	139.912
Ministerio de Industria - IAP Scint 2009	-	520.000	-	383.821
Ministerio de Industria - IAP Terapark 2008	-	169.515	-	115.715
Ministerio de Industria - IAP Terapark 2009	-	500.000	-	369.058
Alzheimer's Drug Discovery Foundation 2010	-	115.801	-	84.815
Empresa Nacional de Innovación, S.A.	-	750.000	-	611.242
	<b>69.753</b>	<b>3.870.920</b>	<b>69.753</b>	<b>2.820.223</b>

**ORYZON GENOMICS, S.A.**  
**Memoria del ejercicio anual terminado**  
**el 31 de diciembre de 2012**



a) Clasificación por vencimientos

El detalle por vencimientos de los diferentes pasivos financieros a largo plazo con vencimiento determinado o determinable al cierre del ejercicio 2012 es el siguiente:

	2014	2015	2016	2017	2018 y siguientes	Total
Deudas:						
Deudas con entidades de crédito (*)	1.177.918	1.183.601	911.724	821.809	1.054.762	5.149.814
Acreeedores por arrendamiento financiero (*)	-	-	-	-	-	-
Otros pasivos financieros	270.929	581.940	701.321	681.604	455.184	2.690.978
	<u>1.448.847</u>	<u>1.765.541</u>	<u>1.613.045</u>	<u>1.503.413</u>	<u>1.509.946</u>	<u>7.840.792</u>

(\*) Devengan tipo de interés de mercado.

El detalle por vencimientos de los diferentes pasivos financieros a largo plazo, con vencimiento determinado o determinable, al cierre del ejercicio 2011 es el siguiente:

	2013	2014	2015	2016	2017 y siguientes	Total
Deudas:						
Deudas con entidades de crédito (*)	772.028	998.146	847.765	758.916	1.952.137	5.328.992
Acreeedores por arrendamiento financiero (*)	-	-	-	-	-	-
Otros pasivos financieros	470.096	271.016	271.016	507.801	1.300.294	2.820.223
	<u>1.242.124</u>	<u>1.269.162</u>	<u>1.118.781</u>	<u>1.266.717</u>	<u>3.252.431</u>	<u>8.149.215</u>

(\*) Devengan tipo de interés de mercado.

b) Deudas con características especiales

La Sociedad ha recibido en 2010 y en 2012 un préstamo por importe total acumulado de 300.000 USD (235.182 euros a fecha de cierre). El prestamista, Alzheimer Drug Development Foundation, Inc. (Delaware Non-profit Corporation) gozará, durante un periodo de tiempo limitado a 5 años, de la potestad de adquirir 24.927 acciones de Oryzon Genomics, S.A. libres de cargas y gravámenes, las cuales serían cubiertas con la autocartera de la Sociedad (ver nota 20).





**ORYZON GENOMICS, S.A.**  
**Memoria del ejercicio anual terminado**  
**el 31 de diciembre de 2012**

c) Otra información

Las pólizas de crédito concedidas son las siguientes:

	2011		
	Límite	Importe dispuesto al 31.12.11	Importe disponible
Pólizas de crédito (*)	400.000	400.000	-
	400.000	400.000	-

Al 31 de diciembre de 2012 ya no se dispone de pólizas de crédito.

14. Acreeedores comerciales y otras cuentas a pagar

El detalle del epígrafe del balance de “Acreeedores comerciales y otras cuentas a pagar” es:

Concepto	31.12.12	31.12.11
Proveedores	578.225	760.487
Personal (remuneraciones pendientes de pago)	-	7.258
Pasivos por impuesto corriente (ver nota 16)	108.618	-
Otras deudas con las Administraciones Públicas (ver nota 16)	137.632	226.284
<b>Total</b>	<b>824.475</b>	<b>994.030</b>

El detalle de pagos realizados a proveedores, de acuerdo a la Ley 15/2010 de 5 de julio, es el siguiente:

Pagos realizados en el ejercicios	2012		2011	
	Importe	Porcentaje	Importe	Porcentaje
Pagos realizados dentro del plazo máximo legal	2.013.239	69,91%	2.421.913	78,76%
Resto de pagos realizados en el periodo	866.635	30,09%	653.142	21,24%
	<b>2.879.874</b>	<b>100,00%</b>	<b>3.075.055</b>	<b>100,00%</b>
Pagos pendientes a fecha de cierre	31.12.12		31.12.11	
	Importe	Porcentaje	Importe	Porcentaje
Pagos pendientes que sobrepasan a fecha de cierre el plazo máximo legal	52.171	7,60%	288.424	53,68%
Resto de pagos pendientes a fecha de cierre	634.672	92,40%	472.063	46,32%
	<b>686.843</b>	<b>100,00%</b>	<b>760.487</b>	<b>100,00%</b>

**ORYZON GENOMICS, S.A.**  
**Memoria del ejercicio anual terminado**  
**el 31 de diciembre de 2012**

**15. Información sobre la naturaleza y el nivel de riesgo procedente de instrumentos financieros**

Información cualitativa

La gestión de los riesgos financieros no ha variado respecto de las políticas de ejercicios anteriores. Se tienen establecidos los mecanismos necesarios para controlar la exposición a las variaciones en los tipos de interés y tipos de cambio, así como a los riesgos de crédito y liquidez. A continuación se indican los principales riesgos financieros que afectan a la Sociedad:

a) Riesgo de crédito

Con carácter general se mantiene la tesorería y activos líquidos equivalentes en entidades financieras de elevado nivel crediticio.

Asimismo, no existe una concentración significativa del riesgo de crédito con terceros. En caso de existir concentraciones, estas son debidas a la política específica de captación de financiación adicional.

b) Riesgo de liquidez

Con el fin de asegurar la liquidez y con la intención de poder atender todos los compromisos de pago a corto plazo que se derivan de la actividad, se dispone de la tesorería que muestra el balance, así como de las líneas crediticias y de financiación que se detallan en la nota 13.

c) Riesgo de mercado

Tanto la tesorería como la deuda financiera están expuestas al riesgo de tipo de interés, el cual podría tener un efecto adverso en los resultados financieros y en los flujos de caja.

**16. Situación fiscal**

El detalle de las cuentas relacionadas con Administraciones Públicas en los ejercicios 2012 y 2011 es el siguiente:

Cuenta	31.12.2012			
	Saldos deudores		Saldos acreedores	
	No corriente	Corriente	No corriente	Corriente
Impuesto sobre el valor añadido	-	187.399	-	-
Impuesto sobre la renta de las personas físicas	-	-	-	80.856
Activo por impuesto diferido	2.045.597	-	-	-
Activo por impuesto corriente	-	-	-	-
Pasivo por impuesto diferido	-	-	2.045.597	-
Retenciones a cuenta practicadas	-	45.592	-	-
Organismos de la Seguridad Social	-	-	-	56.776
Otros conceptos	-	-	-	108.618
	2.045.597	232.991	2.045.597	246.250

**ORYZON GENOMICS, S.A.**  
**Memoria del ejercicio anual terminado**  
**el 31 de diciembre de 2012**

31.12.2011

Cuenta	Saldos deudores		Saldos acreedores	
	No corriente	Corriente	No corriente	Corriente
Impuesto sobre el valor añadido		365.962		-
Impuesto sobre la renta de las personas físicas				77.462
Activo por impuesto diferido	1.955.912			-
Activo por impuesto corriente		1.214		-
Pasivo por impuesto diferido			1.955.912	-
Retenciones a cuenta practicadas		69.794		-
Organismos de la Seguridad Social				40.205
Otros conceptos				108.617
	<u>1.955.912</u>	<u>436.970</u>	<u>1.955.912</u>	<u>226.284</u>

La conciliación del importe neto de los ingresos y gastos del ejercicio con la base imponible del Impuesto sobre Sociedades (resultado fiscal) es la siguiente:

2012

Cuenta de Pérdidas y Ganancias	Ingresos y gastos directamente imputados al patrimonio neto			Total
	Aumentos	Disminuciones	Efecto neto	
Saldo de ingresos y gastos			(608.294)	(608.294)
Impuesto sobre Sociedades		(89.684)	(89.684)	(89.684)
Diferencias permanentes	316.859	(91.428)	225.431	225.431
<u>Diferencias temporarias</u>				
Con origen en el ejercicio				
Base imponible (Resultado fiscal)				(472.547)

2011

Cuenta de Pérdidas y Ganancias	Ingresos y gastos directamente imputados al patrimonio neto			Total
	Aumentos	Disminuciones	Efecto neto	
Saldo de ingresos y gastos			1.018.363	2.915.258
Impuesto sobre Sociedades		(1.955.195)	(1.955.195)	(1.955.195)
Diferencias permanentes	172.487	(260.666)	(88.179)	(88.179)
<u>Diferencias temporarias</u>				
Con origen en el ejercicio				(1.855.607)
Base imponible (Resultado fiscal)				(983.723)



**ORYZON GENOMICS, S.A.**  
**Memoria del ejercicio anual terminado**  
**el 31 de diciembre de 2012**

Activos por impuesto diferido registrados

A 31 de diciembre de 2012 el Balance adjunto refleja determinados activos por impuestos diferidos por importe de 2.045.597 euros. Durante el ejercicio se han activado 89.685 euros que corresponden al neto entre el reconocimiento de bases imponibles negativas del ejercicio 2012 y deducciones fiscales, consecuencia derivada del reconocimiento prelativo de bases imponibles negativas sobre deducciones fiscales. Los importes totales reconocidos han sido limitados al importe máximo equivalente a los pasivos por impuestos diferidos registrados.

A 31 de diciembre de 2011 la Sociedad registró en el Balance determinados activos por impuestos diferidos, por importe de 1.955.912 euros, de los cuales 245.931 corresponden a bases imponibles negativas del ejercicio 2011, 1.566.877 euros corresponden a deducciones fiscales generadas en el ejercicio 2011 y 142.387 corresponden a bases imponibles negativas del ejercicio 2010. Se ha aplicado como límite de reconocimiento el correspondiente a los pasivos por impuestos diferidos registrados en el balance, al considerar que este es el límite máximo que permite aplicar estos activos al considerarse cumplido el requisito de probabilidad dado que se estima que el plazo de reversión de los citados pasivos no supera el establecido por la legislación fiscal.

Pasivos por impuesto diferido registrados

El detalle del saldo de esta cuenta es el siguiente:

	Saldo al 31.12.2012	Saldo al 31.12.2011
<u>Diferencias temporarias (Impuestos diferidos)</u>		
Por préstamos tipo cero y tipo interés blando	410.875	462.261
Por subvenciones en capital	1.608.047	1.466.975
Otros	26.675	26.675
Total pasivos por impuesto diferido	<u>2.045.597</u>	<u>1.955.911</u>

**ORYZON GENOMICS, S.A.**  
**Memoria del ejercicio anual terminado**  
**el 31 de diciembre de 2012**

El detalle de las deducciones no activadas y plazos de aplicación correspondientes, es el siguiente:

	Ejercicio en que se generó	Al 31.12.12		Al 31.12.11	
		Importe	Vencimiento	Importe	Vencimiento
<u>Deducciones pendientes y otros</u>					
Gastos en Investigación y desarrollo e innovación tecnológica	2002	113.181	2020	113.181	2020
Gastos en Investigación y desarrollo e innovación tecnológica	2003	271.916	2021	271.916	2021
Inversiones tecnologías de la información y comunicación	2003	3.092	2021	3.092	2021
Gastos en Investigación y desarrollo e innovación tecnológica	2003	32.267	2021	32.267	2021
Gastos en Investigación y desarrollo e innovación tecnológica	2004	50.760	2022	50.760	2022
Gastos en Investigación y desarrollo e innovación tecnológica	2004	360.833	2022	360.833	2022
Inversiones tecnologías de la información y comunicación	2004	8.258	2022	8.258	2022
Gastos en Investigación y desarrollo e innovación tecnológica	2005	235.590	2023	235.590	2023
Inversiones tecnologías de la información y comunicación	2005	9.677	2023	9.677	2023
Gastos de formación profesional	2005	2.616	2023	2.616	2023
Gastos en Investigación y desarrollo e innovación tecnológica	2005	148.017	2023	148.017	2023
Gastos en Investigación y desarrollo e innovación tecnológica	2006	48.414	2024	48.414	2024
Gastos en Investigación y desarrollo e innovación tecnológica	2006	812.361	2024	812.361	2024
Inversiones tecnologías de la información y comunicación	2006	9.364	2024	9.364	2024
Gastos de formación profesional	2006	251	2024	251	2024
Gastos en Investigación y desarrollo e innovación tecnológica	2007	2.004.172	2025	2.004.172	2025
Inversiones tecnologías de la información y comunicación	2007	4.443	2025	4.443	2025
Gastos de formación profesional	2007	5.675	2025	5.675	2025
Gastos en Investigación y desarrollo e innovación tecnológica	2007	40.040	2025	40.040	2025
Gastos en Investigación y desarrollo e innovación tecnológica	2008	25.264	2026	25.264	2026
Gastos en Investigación y desarrollo e innovación tecnológica	2008	2.598.123	2026	2.598.123	2026
Inversiones tecnologías de la información y comunicación	2008	3.989	2026	3.989	2026
Gastos de formación profesional	2008	798	2026	798	2026
Gastos en Investigación y desarrollo e innovación tecnológica	2009	2.854.337	2027	2.854.337	2027
Inversiones tecnologías de la información y comunicación	2009	4.195	2027	4.195	2027
Gastos de formación profesional	2009	699	2027	699	2027
Gastos en Investigación y desarrollo e innovación tecnológica	2009	197.585	2027	197.585	2027
Inversiones tecnologías de la información y comunicación	2009	2.028	2027	2.028	2027
Gastos en Investigación y desarrollo e innovación tecnológica	2010	260.824	2028	260.824	2028
Inversiones tecnologías de la información y comunicación	2010	1.223	2028	1.223	2028
Gastos en Investigación y desarrollo e innovación tecnológica	2010	3.055.072	2028	3.055.072	2028
Inversiones tecnologías de la información y comunicación	2010	10.529	2028	10.529	2028
Gastos de formación profesional	2010	198	2028	198	2028
Gastos en Investigación y desarrollo e innovación tecnológica	2011	1.391.831	2029	-	2029
Gastos en Investigación y desarrollo e innovación tecnológica	2012	1.185.738	2030	-	2030
<b>TOTAL</b>		<b>15.753.361</b>		<b>13.175.791</b>	

**ORYZON GENOMICS, S.A.**  
**Memoria del ejercicio anual terminado**  
**el 31 de diciembre de 2012**



El detalle de las bases imponibles negativas de ejercicios anteriores que no han sido activadas es el siguiente:

Bases imponibles negativas	Ejercicio en que se generó	Al 31.12.12		Al 31.12.11	
		Importe	Vencimiento	Importe	Vencimiento
Bases imponibles negativas	2004	479.659		479.659	2022
Bases imponibles negativas	2005	194.108		194.108	2023
Bases imponibles negativas	2006	143.312		143.312	2024
Bases imponibles negativas	2007	447.880		447.880	2025
Bases imponibles negativas	2008	323.209		323.209	2026
Bases imponibles negativas	2009	602.117		602.117	2027
Bases imponibles negativas	2010	-		-	2028
Bases imponibles negativas	2011	-		-	2029
Bases imponibles negativas	2012	113.807		-	2029
<b>TOTAL</b>		<b>2.190.285</b>		<b>2.190.285</b>	

0

Según establece la legislación vigente, los impuestos no pueden considerarse definitivamente liquidados hasta que las declaraciones presentadas hayan sido inspeccionadas por las autoridades fiscales o haya transcurrido el plazo de prescripción de cuatro años. Al cierre del ejercicio 2012, la Sociedad tiene abiertos a inspección los ejercicios 2008 y siguientes del Impuesto sobre Sociedades y los ejercicios 2009 y siguientes para los demás impuestos que le son de aplicación. Se considera que se han practicado adecuadamente las liquidaciones de los mencionados impuestos, por lo que, aun en el caso de que surgieran discrepancias en la interpretación normativa vigente por el tratamiento fiscal otorgado a las operaciones, los eventuales pasivos resultantes, en caso de materializarse, no afectarían de manera significativa a las cuentas anuales adjuntas.

**17. Ingresos y gastos**

**a) Aprovisionamientos**

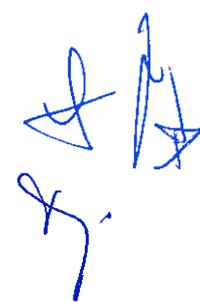
Su desglose es el siguiente:

	2012	2011
Compras netas y trabajos realizados por otras empresas		
Nacionales	(213.025)	(284.202)
Adquisiciones intracomunitarias	(30.210)	(101.918)
Importaciones	(174.329)	(471.589)
Variación de existencias (aumento)/ disminución	6.042	(22.348)
	<b>(411.522)</b>	<b>(880.057)</b>

**b) Cargas sociales**

Su desglose es el siguiente:

	2012	2011
Seguridad Social	328.190	368.680



**ORYZON GENOMICS, S.A.**  
**Memoria del ejercicio anual terminado**  
**el 31 de diciembre de 2012**



18. Provisiones y contingencias

Los administradores estiman que no existen contingencias que puedan derivar en una salida de recursos.

19. Información sobre el medio ambiente

No se poseen activos significativos incluidos en el inmovilizado material destinado a la minimización del impacto medioambiental y a la protección y mejora del medio ambiente, ni se ha recibido subvenciones ni incurrido en gastos durante el ejercicio cuyo fin sea la protección y mejora del medio ambiente.

Asimismo, no se han dotado provisiones para cubrir riesgos y gastos por actuaciones medioambientales, al estimar que no existen contingencias relacionadas con la protección y mejora del medio ambiente.

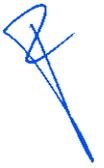
20. Transacciones con pagos basados en instrumentos de patrimonio

Tal como se menciona en la nota 12e), la Sociedad dispone de un Plan de Stock Options para algunos de sus empleados. Durante el ejercicio 2010 se aprobó la entrega de 60.669 acciones vinculadas a la consecución de los objetivos de permanencia, tras la solicitud durante el ejercicio 2009 por parte de los beneficiarios, en virtud de los acuerdos existentes.

Adicionalmente, tal como se menciona en la nota 13b), la Sociedad captó recursos en el ejercicio 2010 y 2012 mediante la contratación de un préstamo por importe de 300.000 USD con una entidad norteamericana sin ánimo de lucro, existiendo la posibilidad que, durante un período de tiempo determinado, dicha entidad pueda requerir a Oryzon Genomics, S.A. una contraprestación correspondiente en 27.927 acciones libres de cargas y gravámenes.

La Fundación Genoma España realizó a lo largo del ejercicio 2012 un desembolso de 269.831 euros como consecuencia del otorgamiento de una línea de crédito de segundas rondas de inversión. Dicho crédito tiene una opción de capital con posibilidad de ejecución sobre acciones propias, en el caso de que acaeciese alguna causa de resolución anticipada contemplada en el correspondiente contrato y se requiriese la devolución del préstamo y esta no se produjese en tiempo y forma. Las acciones que podrían llegar a verse comprometidas ascenderían a 177.186.

**ORYZON GENOMICS, S.A.**  
**Memoria del ejercicio anual terminado**  
**el 31 de diciembre de 2012**



**21. Subvenciones, donaciones y legados**

Los saldos y variaciones habidas en las partidas que componen las subvenciones, donaciones y legados recibidos son los siguientes:

Entidad otorgante	Origen	Ejercicio 2012			
		Saldo inicial	Aumentos / (Disminuciones)	Imputación a resultados	Saldo final
<i>SUBVENCIONES DE CAPITAL</i>					
CIDEM	Adm. autonómica	86.096			86.096
CIDEM	Adm. autonómica	69.825			69.825
CIDEM	Adm. autonómica	648.750	(50.617)		598.133
CIDEM	Adm. autonómica	90.693	26.992		117.685
CIDEM	Adm. autonómica	38.040	8.299		46.339
CIDEM	Adm. autonómica	121.524	96.170		217.694
Ministerio de Ciencia e Innovación	Adm. estatal	14.640			14.640
Ministerio de Ciencia e Innovación	Adm. estatal	45.000	(36.136)		8.864
Ministerio de Ciencia e Innovación	Adm. estatal	1.602.423	46		1.602.469
Ministerio de Ciencia e Innovación	Adm. estatal	275.643	187.484		463.127
Ministerio de Educación y Ciencia	Adm. estatal	161.826		(8.198)	153.628
Ministerio de Ciencia e Innovación	Adm. estatal	344.286		(221.387)	122.899
Ministerio de Ciencia e Innovación	Adm. estatal	22.500			22.500
Ministerio de Ciencia e Innovación	Adm. estatal		12.212		12.212
Ministerio Economía y Competitividad	Adm. estatal		58.585		58.585
CIDEM	Adm. autonómica		22.275		22.275
Comisión Europea	Unión Europea		342.688		342.688
		<b>3.521.246</b>	<b>667.998</b>	<b>(229.585)</b>	<b>3.959.659</b>
<i>SUBVENCIONES PRÉSTAMOS TIPO B</i>					
Ministerio de Ciencia e Innovación - Novopsa 2007		176.437			176.437
Ministerio de Ciencia e Innovación - Novopsa 2008		201.148	(53.954)	(20.344)	126.851
Ministerio de Industria - Proyecto Scint 2008		66.672	(17.883)	(6.743)	42.046
Ministerio de Industria - Proyecto Scint 2009		135.847	(94.088)	(14.999)	26.760
Ministerio de Ciencia e Innovación - Polyfarma 2011			28.596		28.596
Ministerio de Ciencia e Innovación - Humafarma 2011		-	27.311	-	27.311
Ministerio de Industria - Proyecto Terapark 2008					
Ministerio de Industria - Proyecto Terapark 2009					
		<b>580.104</b>	<b>(110.017)</b>	<b>(42.086)</b>	<b>428.001</b>
<i>SUBVENCIONES PRÉSTAMOS TIPO BLANDO</i>					
ENSA		104.069		(17.882)	86.187
ADDF		23.239	30.009	(10.265)	42.983
C. Catalunya		4.144		(2.621)	1.523
D. Bank		10.002		(6.570)	3.432
Unnim		2.995		(1.816)	1.179
B. Sabadell		24.962		(10.470)	14.492
Unnim		35.351		(6.922)	28.429
B. Sabadell		8.035		(1.351)	6.684
KF		58.717		(14.535)	44.182
KF		302.703		(52.094)	250.609
BBVA		13.250		(5.016)	8.234
LA CAIXA		122.340	54.005	(8.842)	167.503
Targo bank			9.686		9.686
Banco Popular			8.266		8.266
Caja Sol			22.528		22.528
C. Catalunya			5.634		5.634
		<b>709.807</b>	<b>130.128</b>	<b>(138.385)</b>	<b>701.550</b>
<b>TOTAL</b>		<b>4.811.157</b>	<b>688.109</b>	<b>(410.057)</b>	<b>5.089.209</b>



**ORYZON GENOMICS, S.A.**  
**Memoria del ejercicio anual terminado**  
**el 31 de diciembre de 2012**

Entidad otorgante	Origen	Ejercicio 2011			
		Saldo inicial	Aumentos / (Disminuciones)	Imputación a resultados	Saldo final
<i>SUBVENCIONES DE CAPITAL</i>					
CIDEM	Adm. autonómica	86.096			86.096
CIDEM	Adm. autonómica	69.825			69.825
CIDEM	Adm. autonómica	628.275	20.475		648.750
CIDEM	Adm. autonómica		90.693		90.693
CIDEM	Adm. autonómica		38.040		38.040
CIDEM	Adm. autonómica		121.524		121.524
Ministerio de Ciencia e Innovación	Adm. estatal	15.000	(360)		14.640
Ministerio de Ciencia e Innovación	Adm. estatal	45.000			45.000
Ministerio de Ciencia e Innovación	Adm. estatal	1.246.716	355.707		1.602.423
Ministerio de Ciencia e Innovación	Adm. estatal	59.887	215.756	-	275.643
Ministerio de Educación y Ciencia	Adm. estatal	159.004	48.894	(46.072)	161.826
Ministerio de Ciencia e Innovación	Adm. estatal	654.072	(68.618)	(241.168)	344.286
Ministerio de Ciencia e Innovación	Adm. estatal	42.000	3.000	(22.500)	22.500
		<u>3.005.875</u>	<u>825.111</u>	<u>(309.740)</u>	<u>3.521.246</u>
<i>SUBVENCIONES PRÉSTAMOS TIPO 0</i>					
		99.017	77.420		176.437
		111.939	89.209		201.148
		38.015	28.657		66.672
		72.488	63.359		135.847
		32.584	22.557	(55.141)	(0)
		69.701	60.922	(130.623)	(0)
		<u>423.744</u>	<u>342.124</u>	<u>(185.764)</u>	<u>580.103</u>
<i>SUBVENCIONES PRÉSTAMOS TIPO BLANDO</i>					
			104.069		104.069
			23.239		23.239
			4.144		4.144
			10.002		10.002
			2.995		2.995
			24.962		24.962
			35.351		35.351
			8.035		8.035
			58.717		58.717
			302.703		302.703
			13.250		13.250
			122.340		122.340
			<u>709.807</u>		<u>709.807</u>
TOTAL		<u>3.429.619</u>	<u>1.877.042</u>	<u>(495.504)</u>	<u>4.811.156</u>

**ORYZON GENOMICS, S.A.**  
**Memoria del ejercicio anual terminado**  
**el 31 de diciembre de 2012**

Las disminuciones por traspasos a resultados se reflejan en el movimiento de la cuenta de subvenciones netas del efecto impositivo, si bien en la cuenta de pérdidas y ganancias se registran brutas del impuesto sobre sociedades en el epígrafe de "Imputación de subvenciones de inmovilizado no financiero y otras", recogiendo el efecto fiscal en el cálculo del Impuesto sobre beneficios del ejercicio.

Las subvenciones de explotación concedidas durante los ejercicios 2012 y 2011 atendiendo a las características indicada en las tablas siguientes y que se han imputado directamente en la cuenta de resultados han sido de 50.221 euros y 206.226 euros, respectivamente.

El detalle de las características esenciales de las subvenciones, donaciones y legados recibidos es el siguiente:

2012		
Entidad otorgante	Importe concedido	Finalidad
Asebio / Genoma España / Copca	4.020	Asistencia a ferias internacionales
Generalitat de Catalunya	39.409	Contratación personal investigador
MICINN / ACCIO / UE	6.792	Subvenciones proyectos I+D, subvenciones patentes, contratación personal investigador
	<u>50.221</u>	

2011		
Entidad otorgante	Importe concedido	Finalidad
Asebio / Genoma España / Copca	3.210	Asistencia a ferias internacionales
Generalitat de Catalunya	34.536	Contratación personal investigador
MICINN / ACCIO / UE	168.480	Subvenciones proyectos I+D, subvenciones patentes, contratación personal investigador
	<u>206.226</u>	

**22. Operaciones con partes vinculadas**

Durante el ejercicio 2012 se han realizado operaciones con las siguientes partes vinculadas:

Sociedad	Tipo de vinculación
Geadic Biotec, AIE	Empresa asociada
Orycamb Project, AIE	Empresa asociada

Durante el ejercicio 2011 se realizaron operaciones con las siguientes partes vinculadas:

Sociedad	Tipo de vinculación
Geadic Biotec, AIE	Empresa asociada
Orycamb Project, AIE	Empresa asociada
Oncosis Pharma, AIE	Empresa asociada



**ORYZON GENOMICS, S.A.**  
**Memoria del ejercicio anual terminado**  
**el 31 de diciembre de 2012**

El detalle de las operaciones con partes vinculadas de los ejercicios 2012 y 2011 es el siguiente:

Concepto	2012 Ingreso / (Gasto)	
	Ventas	Ingresos cargados
Empresas asociadas	266.686	23.627
Total empresas grupo y asociadas	266.686	23.627

Concepto	2011 Ingreso / (Gasto)		
	Ventas	Servicios Recibidos	Ingresos cargados
Empresas asociadas	266.686	(96.624)	23.548
Total empresas grupo y asociadas	266.686	(96.624)	23.548
Otras partes vinculadas (accionista)	1.770	(29.844)	-

La política de precios seguida en la totalidad de transacciones realizadas durante el ejercicio obedece a la aplicación del valor normal de mercado, de acuerdo con el artículo 16 de la Ley del Impuesto sobre Sociedades. En particular, destacar que a nivel de prestación de servicios, Oryzon Genomics, S.A. está desarrollando en el marco del proyecto de “Nuevas estrategias basadas en biomarcadores para la detección del cáncer, su pronóstico, la predicción de respuesta y el desarrollo de nuevos tratamientos” un acuerdo de colaboración con Geadic Biotec, AIE que se extiende al periodo 2009-2012. Dicha colaboración se realiza en el marco de la Agrupación de Interés Económico constituida a tal efecto.

El detalle de los saldos de balance con partes vinculadas es el siguiente:

Concepto	Saldos al 31.12.12
	Activo
	Saldos deudores
	Ventas y servicios
Empresas asociadas	108.971
Total empresas grupo y asociadas	108.971

**ORYZON GENOMICS, S.A.**  
**Memoria del ejercicio anual terminado**  
**el 31 de diciembre de 2012**

Concepto	Saldos al 31.12.11		Activo/(pasivo)	
	Saldos deudores		Saldos acreedores	
	Ventas y servicios	Intereses	Créditos	Compras y servicios
Empresas asociadas	-	19.074	102.718	-
<b>Total empresas grupo y asociadas</b>	<b>-</b>	<b>19.074</b>	<b>102.718</b>	<b>-</b>

El detalle de créditos concedidos a empresas del grupo, multigrupo y asociadas al 31 de diciembre de 2012 y 2011, así como las correcciones valorativas registradas son los siguientes:

31.12.2012			
Empresa asociada	Coste	Deterioro	Valor neto
Geadic Biotec, AIE	140.466	(140.466)	-
<b>TOTAL</b>	<b>140.466</b>	<b>(140.466)</b>	<b>-</b>

31.12.2011			
Empresa asociada	Coste	Deterioro	Valor neto
Oncochip Pharma, AIE	1.275	-	1.275
Geadic Biotec, AIE	672.560	(581.117)	91.443
Orycamb Project, AIE	10.000	-	10.000
<b>TOTAL</b>	<b>683.835</b>	<b>(581.117)</b>	<b>102.718</b>

(\*) Este importe se registra temporalmente como un crédito concedido a largo plazo hasta que se formalice la correspondiente escritura de ampliación de capital de la AIE.

Las retribuciones devengadas durante el ejercicio 2012 y 2011 por los miembros del Consejo de Administración que a su vez son la Alta Dirección de Oryzon Genomics, S.A., clasificadas por conceptos, han sido las siguientes:

Importes devengados por el Consejo de administración y el personal de alta dirección	2012	2011
	Sueldos, dietas y otras remuneraciones	228.866

Las retribuciones devengadas por los miembros del Consejo de Administración que no forman parte de la Alta Dirección por asistencia al Consejo en el ejercicio 2012 y 2011 han ascendido a 5.360 y 4.983 euros, respectivamente.

No existen anticipos o créditos concedidos al conjunto de miembros del órgano de administración ni de la alta dirección vigentes, ni existen obligaciones en materia de pensiones y seguros de vida respecto de los miembros antiguos y actuales del órgano de administración, ni se han asumido obligaciones por cuenta de ellos a título de garantía.

**ORYZON GENOMICS, S.A.**  
**Memoria del ejercicio anual terminado**  
**el 31 de diciembre de 2012**

De conformidad con lo establecido en el artículo 229 de la Ley de Sociedades de Capital, se señalan a continuación las participaciones relevantes que los miembros del Consejo de Administración de la Sociedad y personas vinculadas a los mismos, a los que se refiere el artículo 231 y que tienen capital de entidades con el mismo, análogo o complementario género de actividad al que constituye el objeto social y que han sido comunicadas a la Sociedad, indicando los cargos o funciones que en estas sociedades ejercen:

Administrador	Sociedad	Participación directa	% Participación indirecta	Cargo
D. Carlos Manuel Buesa Arjol	Palobiofarma, S.L.	0,30%	-	Vocal
Dña. Tamara Maes	Palobiofarma, S.L.	0,30%	-	-
Najeti Capital, S.A. (Sr. Thibaud Durand)	Palau Pharma, S.A.	3,95%	-	Consejero
Najeti S.L. (Sr. Roberto del Navio)	Palau Pharma, S.A.	-	3,95%	-
D. Jose M <sup>o</sup> Echarri	Palo Biotech	-	0,80%	Vocal
D. Jose M <sup>o</sup> Echarri	Amadix	-	3,10%	Vocal
D. Jose M <sup>o</sup> Echarri	Transbiomed, S.L.	-	1,20%	Vocal
D. Jose M <sup>o</sup> Echarri	Preretina Therapeutics, S.L.	-	0,70%	Vocal
D. Jose M <sup>o</sup> Echarri	Neurotech Pharma, S.L.	-	4,50%	Vocal

**23. Otra información**

El número medio de personas empleadas en el curso de los ejercicios distribuido por categorías, así como el detalle por sexos del personal al cierre de los mismos, son los siguientes:

Ejercicio 2012

Categoría profesional	Nº medio de empleados	Personal al 31.12.12	
		Hombres	Mujeres
Consejeros	2	1	1
Directores de área	3	2	1
Responsables de proyecto	5	3	2
Investigadores	9	2	7
Técnicos de laboratorio	12	2	10
Staff	7	2	5
	38	12	26

Ejercicio 2011

Categoría profesional	Nº medio de empleados	Personal al 31.12.11	
		Hombres	Mujeres
Consejeros	2	1	1
Directores de área	3	2	1
Responsables de proyecto	6	3	2
Investigadores	10	2	9
Técnicos de laboratorio	16	3	12
Staff	7	2	5
	44	13	30

**ORYZON GENOMICS, S.A.**  
**Memoria del ejercicio anual terminado**  
**el 31 de diciembre de 2012**

Los honorarios devengados por los auditores de la Sociedad durante los ejercicios 2012 y 2011 por trabajos de auditoría de cuentas anuales han ascendido a 11.870 y 11.560 euros, respectivamente.

Los honorarios facturados por otros servicios en los ejercicios 2012 y 2011 han ascendido a 45.020 y 12.157 euros, respectivamente.

**24. Hechos posteriores**

ORYZON GENOMICS, S.A. viene desarrollando dentro de una única estructura, dos actividades, una de terapia y otra de diagnóstico.

Con fecha 26 de marzo de 2013 el Consejo de Administración de la Sociedad formuló un Proyecto de Segregación de la rama de actividad de Diagnóstico, para someterla posteriormente a la aprobación de la Junta General de Accionistas, como constatación de que las necesidades de tipo financiero, organizativo y estratégico de las actividades de terapia y de diagnóstico no se encuentran, en el actual punto de desarrollo de las mismas, totalmente alineadas, sino que cada una de ellas requerirá de determinadas particularidades que no podrán ser acometidas de forma óptima si se mantienen dentro de una misma estructura jurídica.

Para ello, a fin de conseguir un desarrollo óptimo de ambos proyectos, terapia y diagnóstico, se procederá a la separación, mediante una operación de segregación, de la rama de actividad (conjunto de activos y pasivos) que conforma el negocio de diagnóstico.

De ser aprobada por Junta General de Accionistas se constituirá una sociedad de Responsabilidad Limitada de nueva creación que se denominará "Oryzon Genomics Diagnostico, S.L.". La titularidad de la totalidad del capital social de dicha sociedad corresponderá a Oryzon Genomics, S.A. El total de activo a segregar ascendería a 784 miles de euros y el patrimonio neto y pasivo segregado a 258 miles de euros.

La fecha a partir de la cual se propone que las operaciones se considerarán realizadas a efectos contables por cuenta de la Sociedad beneficiaria de la segregación, sería en su caso el 1 de enero del 2013.

Adicionalmente a la propuesta de segregación, la Sociedad ha establecido un plan de optimización de costes tendentes a maximizar los recursos financieros necesarios para llevar a cabo sus actividades de investigación. Actualmente la empresa dispone de una molécula inhibidora de una diana epigenética (LSD1) para el tratamiento de leucemias agudas en una fase de posible licencia y que se encuentra en fase de estudios preclínicos de seguridad regulatoria. La Sociedad pretende avanzar en su desarrollo, especialmente el desarrollo de al menos la Fase Clínica I. Por tanto ha establecido un plan de optimización y racionalización de costes tendentes a la financiación de dichas actividades, entre los cuales ha establecido una reducción global de los servicios de las instalaciones de la empresa a través de una reorientación del servicio de seguridad y limpieza, la reducción de otros servicios generales como los de asesoramiento y consultoría técnica, así como un ajuste de la carga laboral en base a la continuación del desarrollo de la molécula y del resto de actividades de investigación y desarrollo, con una oportuna reducción parcial de la contribución del personal en un periodo máximo de 180 días.

## FORMULACIÓN DE LAS CUENTAS ANUALES POR EL ÓRGANO DE ADMINISTRACIÓN

En cumplimiento de lo dispuesto por la legislación vigente, los administradores de ORYZON GENOMICS, S.A. han formulado las cuentas anuales abreviadas (balance abreviado, cuenta de pérdidas y ganancias abreviada, estado de cambios en el patrimonio neto abreviado y memoria abreviada) de la Sociedad correspondientes al ejercicio anual terminado el 31 de diciembre de 2012.

Asimismo, declaran firmado de su puño y letra todos y cada uno de los citados documentos, mediante la suscripción del presente folio anexo a la Memoria, que se extiende en las páginas números 1 a 47.

Cornella de Llobregat, 25 de marzo de 2013

Don Carlos Manuel Buesa Arjol  
Presidente

Najeti Capital, S.A.  
(Representada por Don Thibaud Durand)

Najeti, S.L.  
(Representada por Don Roberto del Navío  
Alonso)

Dona Tamara Maes  
Consejera

Don Josep Maria Echarri Torres  
Consejero