



**BIOTECHNOLOGY ASSETS, S.A.
(anteriormente ADL BIONATUR, S.A.)
Y SOCIEDADES DEPENDIENTES**

**Informe de auditoría,
Cuentas anuales consolidadas
a 31 de diciembre de 2022
e Informe de Gestión consolidado
del ejercicio 2022**

INFORME DE AUDITORÍA DE CUENTAS ANUALES CONSOLIDADAS EMITIDO POR UN AUDITOR INDEPENDIENTE

A los accionistas de BIOTECHNOLOGY ASSETS, S.A. (anteriormente ADL BIONATUR, S.A.):

INFORME SOBRE LAS CUENTAS ANUALES CONSOLIDADAS

Opinión

Hemos auditado las cuentas anuales consolidadas de BIOTECHNOLOGY ASSETS, S.A. (anteriormente ADL BIONATUR, S.A.) (la Sociedad dominante) y sus sociedades dependientes, (el Grupo), que comprenden el estado de situación financiera a 31 de diciembre de 2022, la cuenta de resultados, el estado del resultado global, el estado de cambios en el patrimonio neto, el estado de flujos de efectivo y la memoria, todos ellos consolidados, correspondientes al ejercicio terminado en dicha fecha.

En nuestra opinión, las cuentas anuales consolidadas adjuntas expresan, en todos los aspectos significativos, la imagen fiel del patrimonio y de la situación financiera del Grupo a 31 de diciembre de 2022, así como de sus resultados y flujos de efectivo correspondientes al ejercicio terminado en dicha fecha, de conformidad con el marco normativo de información financiera que resulta de aplicación (que se identifica en la Nota 4 de la memoria) y, en particular, con los principios y criterios contables contenidos en el mismo.

Fundamento de la opinión

Hemos llevado a cabo nuestra auditoría de conformidad con la normativa reguladora de la actividad de auditoría de cuentas vigente en España. Nuestras responsabilidades de acuerdo con dichas normas se describen más adelante en la sección *Responsabilidades del auditor en relación con la auditoría de las cuentas anuales consolidadas* de nuestro informe.

Somos independientes del Grupo de conformidad con los requerimientos de ética, incluidos los de independencia, que son aplicables a nuestra auditoría de las cuentas anuales consolidadas en España, según lo exigido por la normativa reguladora de la actividad de auditoría de cuentas. En este sentido, no hemos prestado servicios distintos a los de la auditoría de cuentas ni han concurrido situaciones o circunstancias que, de acuerdo con lo establecido en la citada normativa reguladora, hayan afectado a la necesaria independencia de modo que se haya visto comprometida.

Consideramos que la evidencia de auditoría que hemos obtenido proporciona una base suficiente y adecuada para nuestra opinión.

Incertidumbre material relacionada con la Empresa en funcionamiento

Llamamos la atención sobre lo descrito en la nota 4.4 de la memoria consolidada adjunta, en la que se indica, entre otros aspectos, que el Grupo ha presentado pérdidas recurrentes en los últimos ejercicios, que las pérdidas del ejercicio 2022 han ascendido a 1.943 miles de euros y que el Grupo presenta un fondo de maniobra negativo por importe de 413 miles de euros. En este contexto, tal y como se indica en la mencionada nota, la Dirección está en un proceso de negociación para la obtención de la financiación adicional necesaria, habiendo elaborado un plan de negocio cuyo cumplimiento se apoya a largo plazo en los ingresos a obtener de ciertos clientes ya acordados con contratos vigentes, en nuevos contratos que se esperan materializar en los próximos años y en la obtención de la financiación necesaria para su ejecución. Las circunstancias descritas anteriormente, indican la existencia de una incertidumbre material que puede generar dudas significativas sobre la capacidad del Grupo para continuar como empresa en funcionamiento y realizar sus activos, entre ellos los créditos fiscales, el fondo de comercio y los gastos de desarrollo activados, y liquidar sus pasivos por los importes y según la clasificación con que figuran en las cuentas anuales consolidadas adjuntas, que han sido preparadas asumiendo que tal actividad continuará y que está sujeta al cumplimiento del plan de negocio y a la obtención de la financiación mencionada. Nuestra opinión no ha sido modificada en relación con esta cuestión.

Cuestiones clave de la auditoría

Las cuestiones clave de la auditoría son aquellas cuestiones que, según nuestro juicio profesional, han sido de la mayor significatividad en nuestra auditoría de las cuentas anuales consolidadas del periodo actual. Estas cuestiones han sido tratadas en el contexto de nuestra auditoría de las cuentas anuales consolidadas en su conjunto, y en la formación de nuestra opinión sobre éstas, y no expresamos una opinión por separado sobre esas cuestiones.

Además de la cuestión descrita en la sección *Incertidumbre material relacionada con la empresa en funcionamiento*, hemos determinado que las cuestiones que se describen a continuación son las cuestiones clave de la auditoría que se deben comunicar en nuestro informe.

Valoración de los activos por impuestos diferidos, los gastos de desarrollo activados y el fondo de comercio

Descripción El balance consolidado adjunto recoge al 31 de diciembre de 2022 activos por impuesto diferido, activos por desarrollo y fondo de comercio por importes de 3,3 millones de euros, 5 millones de euros y 2,7 millones de euros respectivamente.

Tal como se menciona en las notas 5.14 y 5.3.2 de la memoria consolidada adjunta, las políticas contables del Grupo establecen el reconocimiento de los activos por impuesto diferido y los gastos de desarrollo activados en la medida en que resulte probable que se vaya a disponer de ganancias fiscales futuras y beneficios con los que poder compensar los mismos. Asimismo, en la nota 5.3.1 de la memoria consolidada adjunta se establece que la valoración posterior del fondo de comercio se realiza por su coste menos amortización acumulada y pérdidas por deterioro de valor acumuladas.

Los criterios establecidos por el Grupo para determinar la recuperabilidad de estos activos se fundamentan en el Plan de Negocio elaborado por el Consejo de Administración donde los resultados futuros esperados se encuentran supeditados al éxito de los diferentes proyectos de I+D en los que la empresa basa su actividad y a la firma de nuevos contratos con clientes actuales o adicionales.

Debido al alto grado de juicio por parte de la Dirección que conlleva el proceso de estimación que requiere la evaluación de la capacidad de recuperación de todos estos activos por parte del Grupo, hemos considerado esta área como una cuestión clave en nuestra auditoría.

Nuestra respuesta

Nuestros procedimientos de auditoría han consistido, entre otros, los siguientes:

- Análisis, discusión y entendimiento con la Dirección de las hipótesis tenidas en consideración para la realización del plan de negocio.
- Mantenimiento de reuniones con la Dirección para tomar conocimiento del estado y evolución de cada proyecto de I+D, analizando la documentación soporte principal de dichos proyectos.
- Revisión de los contratos de venta de licencias para el desarrollo de productos del Grupo y otra documentación soporte de las proyecciones realizadas.
- Realización de pruebas en detalle para analizar la correcta contabilización de los proyectos activados durante el ejercicio.
- Análisis de los factores considerados por la Dirección a efectos de concluir sobre la no existencia de indicios de deterioro sobre el importe registrado de los activos.
- Revisión de la información revelada en las cuentas anuales consolidadas de acuerdo con los requerimientos del marco normativo de información financiera aplicable al Grupo.

Otras cuestiones

Las cifras correspondientes al ejercicio 2021 anterior, que se incluyen a efectos comparativos en cada uno de los estados de las cuentas anuales consolidadas adjuntas del ejercicio 2022, fueron auditadas por otro auditor el cual emitió una opinión sin salvedades.

Otra información: Informe de gestión consolidado

La otra información comprende exclusivamente el informe de gestión consolidado del ejercicio 2022, cuya formulación es responsabilidad de los administradores de la Sociedad dominante y no forma parte integrante de las cuentas anuales consolidadas.

Nuestra opinión de auditoría sobre las cuentas anuales consolidadas no cubre el informe de gestión consolidado. Nuestra responsabilidad sobre el informe de gestión consolidado, de conformidad con lo exigido por la normativa reguladora de la actividad de auditoría de cuentas, consiste en evaluar e informar sobre la concordancia del informe de gestión consolidado con las cuentas anuales consolidadas, a partir del conocimiento del Grupo obtenido en la realización de la auditoría de las citadas cuentas y sin incluir información distinta de la obtenida como evidencia durante la misma. Asimismo, nuestra responsabilidad consiste en evaluar e informar de si el contenido y presentación del informe de gestión consolidado son conformes a la normativa que resulta de aplicación. Si, basándonos en el trabajo que hemos realizado, concluimos que existen incorrecciones materiales, estamos obligados a informar de ello.

Sobre la base del trabajo realizado, según lo descrito en el párrafo anterior, la información que contiene el informe de gestión consolidado concuerda con la de las cuentas anuales consolidadas del ejercicio 2022 y su contenido y presentación son conformes a la normativa que resulta de aplicación.

Responsabilidad de los administradores y de la comisión de auditoría en relación con las cuentas anuales consolidadas

Los administradores de la Sociedad dominante son responsables de formular las cuentas anuales consolidadas adjuntas, de forma que expresen la imagen fiel del patrimonio, de la situación financiera y de los resultados consolidados del Grupo, de conformidad con las NIIF-UE y demás disposiciones del marco normativo de información financiera aplicable al Grupo en España, y del control interno que consideren necesario para permitir la preparación de cuentas anuales consolidadas libres de incorrección material, debida a fraude o error.

En la preparación de las cuentas anuales consolidadas, los administradores de la Sociedad dominante son responsables de la valoración de la capacidad del Grupo para continuar como empresa en funcionamiento, revelando, según corresponda, las cuestiones relacionadas con empresa en funcionamiento y utilizando el principio contable de empresa en funcionamiento excepto si los citados administradores tienen intención de liquidar el Grupo o de cesar sus operaciones, o bien no exista otra alternativa realista.

La comisión de auditoría es responsable de la supervisión del proceso de elaboración y presentación de las cuentas anuales consolidadas.

Responsabilidades del auditor en relación con la auditoría de las cuentas anuales consolidadas

Nuestros objetivos son obtener una seguridad razonable de que las cuentas anuales consolidadas en su conjunto están libres de incorrección material, debida a fraude o error, y emitir un informe de auditoría que contiene nuestra opinión.

Seguridad razonable es un alto grado de seguridad, pero no garantiza que una auditoría realizada de conformidad con la normativa reguladora de la actividad de auditoría de cuentas vigente en España siempre detecte una incorrección material cuando existe. Las incorrecciones pueden deberse a fraude o error y se consideran materiales si, individualmente o de forma agregada, puede preverse razonablemente que influyan en las decisiones económicas que los usuarios toman basándose en las cuentas anuales consolidadas.

Como parte de una auditoría de conformidad con la normativa reguladora de la actividad de auditoría de cuentas vigente en España, aplicamos nuestro juicio profesional y mantenemos una actitud de escepticismo profesional durante toda la auditoría. También:

- Identificamos y valoramos los riesgos de incorrección material en las cuentas anuales consolidadas, debida a fraude o error, diseñamos y aplicamos procedimientos de auditoría para responder a dichos riesgos y obtenemos evidencia de auditoría suficiente y adecuada para proporcionar una base para nuestra opinión. El riesgo de no detectar una incorrección material debida a fraude es más elevado que en el caso de una incorrección material debida a error, ya que el fraude puede implicar colusión, falsificación, omisiones deliberadas, manifestaciones intencionadamente erróneas, o la elusión del control interno.
- Obtenemos conocimiento del control interno relevante para la auditoría con el fin de diseñar procedimientos de auditoría que sean adecuados en función de las circunstancias, y no con la finalidad de expresar una opinión sobre la eficacia del control interno del Grupo.
- Evaluamos si las políticas contables aplicadas son adecuadas y la razonabilidad de las estimaciones contables y la correspondiente información revelada por los administradores de la Sociedad dominante.
- Concluimos sobre si es adecuada la utilización, por los administradores de la Sociedad dominante, del principio contable de empresa en funcionamiento y basándonos en la evidencia de auditoría obtenida, concluimos sobre si existe o no una incertidumbre material relacionada con hechos o con condiciones que pueden generar dudas significativas sobre la capacidad del Grupo para continuar como empresa en funcionamiento. Si concluimos que existe una incertidumbre material, se requiere que llamemos la atención en nuestro informe de auditoría sobre la correspondiente información revelada en las cuentas anuales consolidadas o, si dichas revelaciones no son adecuadas, que expresemos una opinión modificada. Nuestras conclusiones se basan en la evidencia obtenida hasta la fecha de nuestro informe de auditoría. Sin embargo, los hechos o condiciones futuros pueden ser la causa de que el Grupo deje de ser una empresa en funcionamiento.
- Evaluamos la presentación global, la estructura y el contenido de las cuentas anuales consolidadas, incluida la información revelada, y si las cuentas anuales consolidadas representan las transacciones y hechos subyacentes de un modo que logran expresar la imagen fiel.
- Obtenemos evidencia suficiente y adecuada en relación con la información financiera de las entidades o actividades empresariales dentro del grupo para expresar una opinión sobre las cuentas anuales consolidadas. Somos responsables de la dirección, supervisión y realización de la auditoría del grupo. Somos los únicos responsables de nuestra opinión de auditoría.

Nos comunicamos con la comisión de auditoría de la Sociedad dominante en relación con, entre otras cuestiones, el alcance y el momento de realización de la auditoría planificados y los hallazgos significativos de la auditoría, así como cualquier deficiencia significativa del control interno que identificamos en el transcurso de la auditoría.

También proporcionamos a la comisión de auditoría de la Sociedad dominante una declaración de que hemos cumplido los requerimientos de ética aplicables, incluidos los de independencia, y nos hemos comunicado con la misma para informar de aquellas cuestiones que razonablemente puedan suponer una amenaza para nuestra independencia y, en su caso, de las correspondientes salvaguardas.

Entre las cuestiones que han sido objeto de comunicación a la comisión de auditoría de BIOTECHNOLOGY ASSETS, S.A. (anteriormente ADL BIONATUR, S.A.), determinamos los que han sido de la mayor significatividad en la auditoría de las cuentas anuales consolidadas del periodo actual y que son, en consecuencia, las cuestiones clave de la auditoría.

Describimos esos riesgos en nuestro informe de auditoría salvo que las disposiciones legales o reglamentarias prohíban revelar públicamente la cuestión.

INFORME SOBRE OTROS REQUERIMIENTOS LEGALES Y REGLAMENTARIOS

Informe adicional para la comisión de auditoría

La opinión expresada en este informe es coherente con lo manifestado en nuestro informe adicional para la comisión de auditoría de la Sociedad de fecha 5 de abril de 2023.

Periodo de contratación

La Junta General de Accionistas celebrada el 29 de junio de 2022 nos nombró auditores por un período de 3 años, para los ejercicios finalizados el 31 de diciembre de 2022, 2023 y 2024.

AUREN AUDITORES SP, S.L.P.
Inscrita en el ROAC Nº S2347

33512049Z Firmado digitalmente por
JULIO LOPEZ (R: B87352357)
B87352357 Fecha: 2023.04.05 11:19:51 +02'00'

Julio López Vázquez
Inscrito en el ROAC Nº 18683

5 de abril de 2023

AUDITORES

Instituto de Censores Jurados
de Cuentas de España

AUREN AUDITORES SP,
S.L.P.

Núm. D012300131

96,00 EUR

SELLO CORPORATIVO

Informe de auditoría de cuentas sujeto
a la normativa de auditoría de cuentas
española o internacional

**BIOTECHNOLOGY ASSETS, S.A. Y
SOCIEDADES DEPENDIENTES**

Cuentas Anuales e Informe de Gestión
Consolidadas al 31 de diciembre de 2022

Índice

BALANCE CONSOLIDADO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2022 Y AL 31 DE DICIEMBRE DE 2021 (Expresado en Euros)

CUENTA DE PÉRDIDAS Y GANANCIAS CONSOLIDADA A 31 DE DICIEMBRE DE 2022 Y 31 DE DICIEMBRE DE 2021 (Expresado en Euros)

ESTADO DE CAMBIOS EN EL PATRIMONIO NETO CONSOLIDADO CORRESPONDIENTE A LOS EJERCICIOS TERMINADOS EL 31 DE DICIEMBRE DE 2022 Y EL 31 DE DICIEMBRE DE 2021 (Expresado en Euros)

A) ESTADO DE INGRESOS Y GASTOS RECONOCIDOS CONSOLIDADO CORRESPONDIENTE A LOS EJERCICIOS TERMINADOS EL 31 DE DICIEMBRE DE 2022 Y EL 31 DE DICIEMBRE DE 2021

B) ESTADO DE CAMBIOS EN EL PATRIMONIO NETO CONSOLIDADO CORRESPONDIENTE A LOS EJERCICIOS TERMINADOS EL 31 DE DICIEMBRE DE 2022 Y EL 31 DE DICIEMBRE DE 2021 (Expresado en Euros)

ESTADO DE FLUJOS DE EFECTIVO CONSOLIDADO CORRESPONDIENTE A LOS EJERCICIOS TERMINADOS EL 31 DE DICIEMBRE DE 2022 Y EL 31 DE DICIEMBRE DE 2021 (Expresado en Euros)

MEMORIA CONSOLIDADA CORRESPONDIENTE AL EJERCICIO ANUAL TERMINADO EL 31 DE DICIEMBRE DE 2022

INFORME DE GESTIÓN CONSOLIDADO

FORMULACIÓN DE CUENTAS ANUALES CONSOLIDADAS

CUENTAS ANUALES CONSOLIDADAS DE BIOTECHNOLOGY ASSETS, S.A. Y SOCIEDADES DEPENDIENTES CORRESPONDIENTES AL EJERCICIO TERMINADO A 31 DE DICIEMBRE DE 2022

BALANCE CONSOLIDADO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2022 Y AL 31 DE DICIEMBRE DE 2021 (Expresado en Euros)

ACTIVO	Nota	31.12.2022	31.12.2021	PATRIMONIO NETO Y PASIVO	Nota	31.12.2022	31.12.2021
A) ACTIVO NO CORRIENTE		15.352.907,23	15.471.706,52	A) PATRIMONIO NETO		3.873.714,89	4.339.258,60
I. Inmovilizado intangible	9	9.128.761,99	9.218.256,47	A-1) Fondos propios		3.360.906,02	3.737.437,19
1. Desarrollo		5.033.667,38	4.255.151,76	I. Capital	19.1	2.717.466,60	2.291.653,20
2. Patentes, licencias, marcas y similares		1.163.408,57	1.311.443,54	1. Capital escriturado		2.717.466,60	2.291.653,20
3. Fondo de comercio		2.736.613,71	3.374.209,55	II. Prima de emisión	19.2.1	96.262.119,71	95.057.934,43
4. Aplicaciones informáticas		4.405,8	5.070,68	III. Reservas	19.2.2	(73.749.402,90)	(74.024.703,27)
5. Cartera de clientes		190.666,65	272.380,94	1. Legal y estatutarias		58.172,61	58.172,61
II. Inmovilizado material	10	2.529.303,35	2.560.003,25	2. Otras reservas		(73.807.575,51)	(74.082.875,88)
1. Terrenos y construcciones		2.199.197,40	2.244.226,85	IV. (Acciones y participaciones en patrimonio propias)	19.3	(34.078,87)	(102.552,82)
2. Instalaciones técnicas y otro inmovilizado material		330.105,95	315.776,40	V. Resultados de ejercicios anteriores	19.4	(20.280.497,20)	(16.848.897,73)
IV. Inversiones en empresas del grupo y asociadas a largo plazo		-	-	VI. Otras aportaciones de socios		85.000,00	85.000,00
1. Instrumentos de patrimonio		-	-	VII. Resultado del ejercicio		(1.943.362,32)	(3.012.897,62)
V. Inversiones financieras a largo plazo	13	365.787,20	364.392,12	IX. Otros instrumentos de patrimonio neto	13.2	303.661,00	291.901,00
1. Instrumentos de patrimonio		120.000,00	120.000,00	A-2) Subvenciones, donaciones y legados recibidos	21	664.162,71	752.693,12
2. Valores representativos de deuda a largo plazo		-	-	A-3) Socios externos	20	(151.353,84)	(150.871,71)
3. Otros activos financieros		245.787,20	244.392,12				
VI. Activos por impuesto diferido	24	3.329.054,69	3.329.054,69				
				B) PASIVO NO CORRIENTE		11.065.835,32	11.983.657,23
				I. Provisiones a largo plazo		797.397,32	797.397,32
				3. Otras provisiones		797.397,32	797.397,32
				II. Deudas a largo plazo	22	7.345.726,91	8.377.765,48
				1. Obligaciones y otros valores negociables	13.2		123.337,70
				2. Deudas con entidades de crédito	22.1	732.432,92	766.599,36
				3. Acreedores por arrendamiento financiero	22.3	-	-
				5. Otros pasivos financieros	22.4	6.613.293,99	7.487.828,42
B) ACTIVO CORRIENTE		3.121.669,03	4.404.244,69	III. Deudas con empresas del grupo y asociadas a largo plazo	22 y 28	2.423.346,64	2.205.920,61
I. Existencias	16	-	-	IV. Pasivos por impuesto diferido	24	499.364,45	602.573,82
1. Comerciales		-	-				
2. Materias primas y otros aprovisionamientos		-	-	C) PASIVO CORRIENTE		3.535.026,05	3.553.035,38
5. Anticipos a proveedores		-	-	I. Provisiones a corto plazo		-	-
II. Deudores comerciales y otras cuentas a cobrar	17	2.317.079,31	2.686.329,78	II. Deudas a corto plazo	22	1.959.087,75	1.444.407,91
1. Clientes por ventas y prestaciones de servicios		2.122.111,96	2.596.038,25	1. Deudas con entidades de crédito	22.1	562.478,74	480.950,43
2. Deudores		84.390,59	22.695,93	2. Acreedores por arrendamiento financiero	22.3	-	-
3. Personal		36,64	36,64	3. Otros pasivos financieros	22.4	1.396.609,01	963.457,48
4. Activos por impuesto corriente	24	34.423,91	61.174,31	III. Deudas con empresas del grupo y asociadas a corto plazo	22 y 28	-	-
5. Otros créditos con las Administraciones Públicas	24	76.116,21	6.384,65	IV. Acreedores comerciales y otras cuentas a pagar	23	1.575.099,15	2.107.788,32
III. Inversiones financieras a corto plazo	13	108.298,10	39.883,10	1. Proveedores	23	395.867,52	302.574,36
1. Créditos a empresas		21.593,31	15.097,15	2. Acreedores varios	23	508.731,66	926.713,77
3. Valores representativos de deuda		-	-	3. Personal	23	90.841,82	126.357,49
5. Otros activos financieros		86.704,79	24.785,95	4. Pasivos por impuesto corriente	23	31.240,94	55.499,43
IV. Periodificaciones a corto plazo		4.186,35	842,18	5. Otras deudas con las Administraciones Públicas	24	544.018,86	675.105,27
V. Efectivo y otros activos líquidos equivalentes	18	692.105,27	1.677.189,63	6. Anticipos de clientes		4.398,35	21.538,00
1. Tesorería		664.263,99	1.624.650,04	V. Periodificaciones a corto plazo		839,15	839,15
2. Otros activos líquidos equivalentes		27.841,28	52.539,59				
TOTAL ACTIVO		18.474.576,26	19.875.951,21	TOTAL PATRIMONIO NETO Y PASIVO		18.474.576,26	19.875.951,21

**CUENTAS ANUALES CONSOLIDADAS DE BIOTECHNOLOGY ASSETS, S.A. Y SOCIEDADES DEPENDIENTES
CORRESPONDIENTES AL EJERCICIO TERMINADO A 31 DE DICIEMBRE DE 2022**

**CUENTA DE PÉRDIDAS Y GANANCIAS CONSOLIDADA CORRESPONDIENTE A LOS
EJERCICIOS TERMINADOS EL 31 DE DICIEMBRE DE 2022 Y EL 31 DE DICIEMBRE DE 2021
(Expresada en Euros)**

	Nota	31.12.2022	31.12.2021
A) OPERACIONES CONTINUADAS			
1. Importe neto de la cifra de negocios	25.1	2.613.755,00	3.085.313,69
a) Ventas		52.203,40	6.382,60
b) Prestaciones de servicios		2.561.551,60	3.078.931,09
3. Trabajos realizados por la empresa para su activo		344.102,79	196.615,91
4. Aprovisionamientos	25.2	(323.243,63)	(246.401,88)
a) Consumo de mercaderías		(118,50)	(5.376,39)
b) Consumo de materias primas y otros aprovisionamientos		(96.329,08)	(102.244,26)
c) Trabajos realizados por otras empresas		(226.796,05)	(124.624,24)
d) Deterioro de mercaderías, materias primas y otros aprovisionamientos		-	(14.156,99)
5. Otros ingresos de explotación	25.3	48.763,07	41.366,01
a) Ingresos accesorios y otros de gestión corriente		7.542,72	1.281,42
b) Subvenciones de explotación incorporadas al resultado del ejercicio		41.220,35	40.084,59
6. Gastos de personal	25.4	(1.529.699,11)	(1.542.402,36)
a) Sueldos, salarios y asimilados		(1.258.813,65)	(1.279.818,66)
b) Cargas sociales		(270.885,46)	(262.583,70)
7. Otros gastos de explotación	25.5	(1.093.869,67)	(1.856.566,81)
a) Servicios exteriores		(1.073.534,75)	(1.767.059,24)
b) Tributos		(20.334,77)	(20.561,40)
c) Pérdidas, deterioro y variación de provisiones por operaciones comerciales		-	(46.892,88)
d) Otros gastos de gestión corriente		(0,15)	(22.053,29)
8. Amortización del inmovilizado	9-10	(2.147.700,04)	(2.030.476,40)
9. Imputación de subvenciones de inmovilizado no financiero y otras		198.710,96	257.085,96
11. Otros resultados	25.7	160.282,25	21.959,06
RESULTADO DE EXPLOTACIÓN		(1.728.898,38)	(2.073.506,81)
12. Ingresos financieros	25.8	161,14	4.226,48
a) De valores negociables y otros instrumentos financieros		161,14	4.226,48
a1) De terceros		161,14	4.226,48
13. Gastos financieros	25.8	(345.452,46)	(854.672,47)
a) Por deudas con empresas del grupo y asociadas		(217.426,53)	(197.918,26)
b) Por deudas con terceros		(128.025,93)	(656.754,21)
15. Diferencias de cambio	25.8	31.436,85	13.773,83
RESULTADO FINANCIERO		(313.854,47)	(836.672,16)
RESULTADO ANTES DE IMPUESTOS		(2.042.752,85)	(2.910.178,97)
17. Impuestos sobre beneficios	24	98.992,20	(103.469,16)
RESULTADO DEL PERIODO PROCEDENTE DE OPERACIONES CONTINUADAS		(1.943.760,65)	(3.013.648,13)
18. Resultado del periodo procedente de operaciones interrumpidas neto de impuestos		-	-
RESULTADO DEL PERIODO		(1.943.760,65)	(3.013.648,13)
Resultado atribuido a la Sociedad Dominante		(1.943.362,32)	(3.012.897,62)
Resultado atribuido a socios externos		(398,33)	(750,51)

**CUENTAS ANUALES CONSOLIDADAS DE BIOTECHNOLOGY ASSETS, S.A. Y SOCIEDADES DEPENDIENTES
CORRESPONDIENTES AL EJERCICIO TERMINADO A 31 DE DICIEMBRE DE 2022**

**ESTADO DE CAMBIOS EN EL PATRIMONIO NETO CONSOLIDADO CORRESPONDIENTE A
LOS EJERCICIOS TERMINADOS EL 31 DE DICIEMBRE DE 2022 Y EL 31 DE DICIEMBRE DE 2021
(Expresado en Euros)**

A) ESTADO DE INGRESOS Y GASTOS RECONOCIDOS CONSOLIDADO
CORRESPONDIENTE A LOS EJERCICIOS TERMINADOS EL 31 DE DICIEMBRE DE 2022 Y
EL 31 DE DICIEMBRE DE 2021

ESTADO DE INGRESOS Y GASTOS RECONOCIDOS	31.12.2022	31.12.2021
A) Resultado de la cuenta de pérdidas y ganancias	(1.943.760,65)	(3.013.648,13)
B) Ingresos y gastos imputados directamente al patrimonio neto		
II. Otros		
III. Subvenciones, donaciones y legados	83.340,69	(52.024,01)
V. Efecto impositivo	(23.282,46)	13.305,07
Total ingresos y gastos imputados directamente en el patrimonio neto	60.058,23	(38.718,94)
C) Transferencias a la cuenta de pérdidas y ganancias		
II. Otros		
VIII. Subvenciones, donaciones y legados	(198.710,96)	(257.085,96)
IX. Efecto impositivo	49.677,74	65.352,05
Total transferencias a la cuenta de pérdidas y ganancias	(148.588,65)	(191.733,91)
TOTAL DE INGRESOS Y GASTOS RECONOCIDOS (A + B + C)	(2.032.291,06)	(3.244.100,98)

CUENTAS ANUALES CONSOLIDADAS DE BIOTECHNOLOGY ASSETS, S.A. Y SOCIEDADES DEPENDIENTES CORRESPONDIENTES AL EJERCICIO TERMINADO A 31 DE DICIEMBRE DE 2022

B) ESTADO DE CAMBIOS EN EL PATRIMONIO NETO CONSOLIDADO CORRESPONDIENTE AL EJERCICIO TERMINADO EL 31 DE DICIEMBRE 2022 Y EL 31 DE DICIEMBRE DE 2021 (Expresado en Euros)

	Capital	Prima de emisión	Reservas	Resultados de ejercicios anteriores	Acciones propias	Aportaciones de socios	Resultado del ejercicio	Otros instrumentos de patrimonio neto	Subvenciones oficiales de capital	Socios externos	TOTAL
SALDO AJUSTADO, INICIO DEL AÑO 2021	1.969.453,35	92.060.136,98	(74.139.259,97)	(8.242.289,85)	(116.502,57)	85.000,00	(8.606.608,28)	-	983.145,97	(149.785,95)	3.843.289,69
I. Total de ingresos y gastos reconocidos	-	-	-	-	-	-	(3.012.897,62)	-	(230.452,85)	(750,51)	(3.244.100,98)
III. Otras variaciones del Patrimonio Neto	-	-	114.556,70	(8.606.607,88)	13.949,75	-	8.606.608,28	291.901,00	-	(335,25)	(420.072,60)
Altas por ampliación de capital Nota 19.1	322.199,85	2.997.797,45	-	-	-	-	-	-	-	-	3.319.997,30
SALDO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2021	2.291.653,20	95.057.934,43	(74.024.703,27)	(16.848.897,72)	(102.552,82)	85.000,00	(3.012.897,62)	291.901,00	752.693,12	(150.871,71)	4.339.258,60
SALDO AJUSTADO, INICIO DEL AÑO 2022	2.291.653,20	95.057.934,43	(74.024.703,27)	(16.848.897,72)	(102.552,82)	85.000,00	(3.012.897,62)	291.901,00	752.693,12	(150.871,71)	4.339.258,60
I. Total de ingresos y gastos reconocidos	-	-	-	-	-	-	(1.943.362,32)	-	(88.530,41)	-	(2.031.892,74)
III. Otras variaciones del Patrimonio Neto	-	-	275.300,36	(3.431.599,47)	68.473,95	-	3.012.897,62	11.760,00	-	(482,13)	(63.649,67)
Altas por ampliación de capital Nota 19.1	425.813,40	1.204.185,28	-	-	-	-	-	-	-	-	1.629.998,68
SALDO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2022	2.717.466,60	96.262.119,71	(73.749.402,91)	(20.280.497,20)	(34.078,87)	85.000,00	(1.943.362,32)	303.661,00	664.162,71	(151.353,84)	3.873.714,88

**CUENTAS ANUALES CONSOLIDADAS DE BIOTECHNOLOGY ASSETS, S.A. Y SOCIEDADES DEPENDIENTES
CORRESPONDIENTES AL EJERCICIO TERMINADO A 31 DE DICIEMBRE DE 2022**

**ESTADO DE FLUJOS DE EFECTIVO CONSOLIDADO CORRESPONDIENTE AL 31 DE
DICIEMBRE DE 2022 Y AL 31 DE DICIEMBRE DE 2021 (Expresado en Euros)**

	Nota	31.12.2022	31.12.2021
A) FLUJOS DE EFECTIVO DE LAS ACTIVIDADES DE EXPLOTACIÓN			
1. a) Resultado del ejercicio antes de impuestos operaciones continuadas		(2.042.752,85)	(3.013.648,13)
b) Resultado del ejercicio antes de impuestos operaciones interrumpidas		-	-
2. Ajustes del resultado		2.329.098,59	2.649.153,41
Amortización del inmovilizado (+)	9-10	2.147.700,04	2.030.476,40
Correcciones valorativas por deterioro (+/-)		-	61.049,87
Imputación de subvenciones (-)		(239.931,31)	(257.085,96)
Ingresos financieros (-)	25.7	(161,14)	(4.226,48)
Gastos financieros (+)	25.7	345.452,46	854.672,47
Diferencias de cambio (+/-)	25.7	(31.436,85)	(13.773,83)
Otros ingresos y gastos		107.475,39	(21.959,06)
3. Cambios en el capital corriente		(154.504,08)	(496.329,51)
Existencias (+/-)	16	-	18.134,37
Deudores y otras cuentas a cobrar (+/-)	17	369.250,46	62.422,29
Otros activos corrientes (+/-)		-	-
Acreedores y otras cuentas a pagar (+/-)	23	(523.754,54)	(759.510,43)
Otros pasivos corrientes		-	-
Otros activos y pasivos no corrientes (+/-)		-	182.624,26
4. Otros flujos de efectivo de las actividades de explotación		(149.172,86)	(641.281,57)
Pagos de intereses (-)	25.7	(128.025,93)	(527.958,18)
Cobros de intereses (+)	25.7	-	-
Cobros (pagos) por impuesto sobre beneficios (+/-)	24	(21.146,93)	(113.323,39)
5. Flujos de efectivo de las actividades de explotación (+/-1+/-2+/-3+/-4)		(17.331,19)	(1.502.105,80)
B) FLUJOS DE EFECTIVO DE LAS ACTIVIDADES DE INVERSIÓN			
6. Pagos por inversiones (-)		(2.115.216,77)	(661.463,73)
Inmovilizado intangible	9	(1.987.662,50)	(644.453,42)
Inmovilizado material	10	(127.554,27)	(17.010,31)
Otros activos		-	-
7. Cobros por desinversiones (+)		-	-
Inmovilizado intangible	9	-	-
Inmovilizado material	10	-	-
Otros activos		-	-
8. Flujos de efectivo de las actividades de inversión (7-6)		(2.115.216,77)	(661.463,73)
C) FLUJOS DE EFECTIVO DE LAS ACTIVIDADES DE FINANCIACIÓN			
9. Cobros y pagos por instrumentos de patrimonio		1.370.751,18	3.044.676,09
Emisión de instrumentos financieros	13.2	1.500.000,00	3.000.000,00
Adquisición de instrumentos de patrimonio de la sociedad dominante		(80.950,59)	-
Enajenación de instrumentos de patrimonio de la sociedad dominante		11.760,00	5.957,15
Subvenciones, donaciones y legados recibidos		(60.058,23)	-
Adquisición de instrumentos de patrimonio de la sociedad dominante		-	(9.614,99)
10. Cobros y pagos por instrumentos de pasivo financiero		(223.287,57)	240.115,01
Emisión		590.000,00	795.142,38
Obligaciones y otros valores negociables (+)	22	-	123.337,70
Deudas con entidades de crédito (+)	22.1	590.000,00	605.133,18
Deudas con empresas del grupo y asociadas (+)	22	-	-
Otras deudas (+)		-	66.671,50
Devolución y amortización de		(813.287,57)	(555.027,37)
Obligaciones y otros valores negociables (-)	22	(123.337,70)	-
Deudas con entidades de crédito (-)	22.1	(465.993,00)	555.027,37
Otras deudas	22	(223.956,87)	-
12. Flujos de efectivo de las actividades de financiación (+/-9+/-10-11)		1.147.463,61	3.284.791,10
D) EFECTO DE LAS VARIACIONES DE LOS TIPOS DE CAMBIO		-	-
E) AUMENTO/DISMINUCIÓN NETA DEL EFECTIVO O EQUIVALENTES (+/-A+/-B+/-C+/-D)		(985.084,35)	1.121.221,57
Efectivo o equivalentes al comienzo del ejercicio	18	1.677.189,63	555.968,05
Efectivo o equivalentes al final del ejercicio	18	692.105,27	1.677.189,63

**MEMORIA DE LAS CUENTAS ANUALES CONSOLIDADAS CORRESPONDIENTES
AL EJERCICIO TERMINADO EL 31 DE DICIEMBRE DE 2022 (EN EUROS)**

1. Sociedades del grupo

1.1. Sociedad dominante

BIOTECHNOLOGY ASSETS, S.A. (en adelante la Sociedad Dominante) anteriormente denominada ADL Bionatur Solutions S.A., se constituyó en España el día 1 de marzo de 2005 como sociedad limitada con el número de protocolo 282, por un período de tiempo indefinido. Está inscrita en el Registro Mercantil de Cádiz el día 1 de abril 2005, Tomo 1735 Folio 94 Sección 8, Hoja CA-29531.

La Sociedad Dominante deposita las cuentas anuales consolidadas en el Registro Mercantil de Cádiz. Las últimas cuentas anuales consolidadas formuladas en fecha 30 de marzo de 2022 han sido las correspondientes al ejercicio anual cerrado 2021, siendo los últimos Estados Financieros Intermedios Consolidados aquellos correspondientes al periodo de seis meses terminado el 30 de junio de 2022, formulados con fecha 28 de octubre de 2022.

La Sociedad Dominante desarrolla sus actividades en su sede social situada en el Parque Tecnológico Agroindustrial de Jerez de la Frontera.

El objeto social de la Sociedad Dominante comprende:

- La investigación, desarrollo y producción de soluciones biotecnológicas dirigidas a mejorar la salud y el bienestar de las personas y animales.
- La ejecución de servicios de investigación y desarrollo vinculados al apartado anterior.
- El desarrollo, adquisición, transmisión y explotación de derechos de propiedad industrial e intelectual.
- La comercialización, distribución, exportación e importación de los productos señalados en los anteriores apartados.
- La adquisición, tenencia y administración directa o indirecta de acciones, participaciones sociales, cuotas y cualquier otra forma de participación o interés en el capital social y/o títulos que den derecho a la obtención de dichas acciones, participaciones sociales, cuotas de participación o interés de sociedades de cualquier clase y de entidades con o sin personalidad jurídica, constituidas tanto bajo la legislación española como bajo cualquier otra que resulte aplicable, así como la administración, gestión y dirección de dichas sociedades y entidades, ya sea directa o indirectamente, mediante la pertenencia, asistencia y ejercicio de cargos en cualesquiera órganos de gobierno y gestión de dichas sociedades o entidades.

El 26 de enero de 2012 la empresa salió a cotización incorporando sus acciones al Mercado Alternativo Bursátil del segmento para empresas en expansión (MAB-EE).

Con fecha 25 de abril de 2018, se produjo el cambio de denominación social, de modo que la Sociedad Dominante pasa a denominarse "ADL BIONATUR SOLUTIONS, S.A." (Anteriormente BIOORGANIC RESEARCH AND SERVICES, S.A.), con la consecuente modificación de los Estatutos Sociales y del Reglamento de la Junta General de Accionistas.

Con fecha 29 de junio de 2022, se produjo el cambio de denominación social, de modo que la Sociedad Dominante pasa a denominarse "BIOTECHNOLOGY ASSETS, S.A." (Anteriormente ADL BIONATUR SOLUTIONS, S.A.), con la consecuente modificación de los Estatutos Sociales y del Reglamento de la Junta General de Accionistas.

CUENTAS ANUALES CONSOLIDADAS DE BIOTECHNOLOGY ASSETS, S.A. Y SOCIEDADES DEPENDIENTES CORRESPONDIENTES AL EJERCICIO TERMINADO A 31 DE DICIEMBRE DE 2022

La moneda funcional con la que opera el Grupo es el euro. Para la formulación de las cuentas anuales consolidadas en euros se han seguido los criterios establecidos en el Plan General Contable, tal y como figura en el apartado “Normas de registro y valoración” (Nota 5).

1.2. Sociedades dependientes

Dependientes son todas las entidades sobre las que el Grupo ostenta o pueda ostentar, directa o indirectamente, el control, entendiendo este como el poder de dirigir las políticas financieras y de explotación de un negocio con la finalidad de obtener beneficios económicos de sus actividades. A la hora de evaluar si el Grupo controla otra entidad se considera la existencia y el efecto de los derechos potenciales de voto que sean actualmente ejercitables o convertibles.

Las sociedades dependientes se consolidan a partir de la fecha en que se transfiere el control al Grupo, y se excluyen de la consolidación en la fecha en que cesa el mismo.

El detalle de sociedades dependientes del Grupo al 31 de diciembre de 2022 y a 31 de diciembre de 2021 es el siguiente:

A 31 de diciembre de 2022:

Denominación Social	Domicilio Social	País	Sociedad Titular de la Participación	%	Actividad
ADL LUX 1	Luxemburgo	Luxemburgo	ADL LUX 2	100	Actividad. Sedes Centrales
ADL LUX 2	Luxemburgo	Luxemburgo	BIOTECHNOLOGY ASSETS, S.A.	100	Especialidad farmacéutica
BBD BIOPHENIX S.L.U.	San Sebastián	España	BIOTECHNOLOGY ASSETS, S.A.	100	Actividad. Sedes Centrales
BNT PACIFIC LIMITED	Hong Kong	Hong Kong	BIOTECHNOLOGY ASSETS, S.A.	70	Especialidad farmacéutica
BBD BIOPHENIX USA	Maryland	USA	BBD BIOPHENIX SLU	100	Empresa Biotecnológica
ZERA INTEIN PRAIEOTEIN SOLUTIONS, SLU	Barcelona	España	BIOTECHNOLOGY ASSETS, S.A..	100	Empresa Biotecnológica
INVESTIGACIONES KARIUS AIE	Madrid	España	BIOTECHNOLOGY ASSETS, S.A.	99,99	Investigación, Desarrollo e Innovación
MYCROFT INVESTIGACIONES A.I.E.	Madrid	España	BIOTECHNOLOGY ASSETS, S.A.	99,99	Empresa Biotecnológica
REICHENBACH WATERFALL AIE	Madrid	España	ZERA INTEIN PROTEIN SOLUTIONS SLU	99,99	Empresa Biotecnológica
PPC INVESTIGACIONES BIOTECH, AIE	Madrid	España	BIOTECHNOLOGY ASSETS, S.A.	49,99	Investigación, Desarrollo e Innovación
PPC INVESTIGACIONES BIOTECH, AIE	Madrid	España	ZERA INTEIN PROTEIN SOLUTIONS SLU	51,00	Investigación, Desarrollo e Innovación
INVESTIGACIONES URQUIAGA, AIE	Madrid	España	BBD BIOPHENIX SLU	99,99	Investigación, Desarrollo e Innovación

A 31 de diciembre de 2021:

Denominación Social	Domicilio Social	País	Sociedad Titular de la Participación	%	Actividad
ADL LUX 1	Luxemburgo	Luxemburgo	ADL LUX 2	100	Activid. Sedes Centrales
ADL LUX 2	Luxemburgo	Luxemburgo	ADL Bionatur Solutions, S.A.	100	Especialidad farmacéutica
BBD BIOPHENIX S.L.U.	San Sebastián	España	ADL Bionatur Solutions, S.A.	100	Activid. Sedes Centrales
BNT PACIFIC LIMITED	Hong Kong	Hong Kong	ADL Bionatur Solutions, S.A.	70	Especialidad farmacéutica
BBD BIOPHENIX USA	Maryland	USA	BBD Biophenix SLU	100	Empresa Biotecnológica
ZERA INTEIN PROTEIN SOLUTIONS,SLU	Barcelona	España	ADL Bionatur Solutions, S.A.	100	Empresa Biotecnológica
INVESTIGACIONES KARIUS AIE	Madrid	España	ADL Bionatur Solutions, S.A.	99,9	Investigación, Desarrollo e Innovación
REICHENBACH INVESTIGACIONES AIE	Madrid	España	Zera Intein Protein Soluções S.L.U.	99,9	Investigación, Desarrollo e Innovación
MYCROFT INVESTIGACIONES A.I.E	Madrid	España	ADL Bionatur Solutions, S.A	99,9	Investigación, Desarrollo e Innovación

El método de consolidación aplicado es el método de integración Global.

Al 31 de diciembre de 2022 el capital social de la Sociedad Dominante queda distribuido de la siguiente manera:

Socios	2022
	% Part.
BTC Uno, S.á.r.l.	51,44%
Socios Minoritarios	48,56%
	100,00%

Con fecha 15 de mayo de 2014 la Sociedad Dominante adquirió el 100% del capital social de BBD BIOPHENIX, S.L., (en adelante BBD) sociedad dedicada a la investigación, desarrollo, producción y

CUENTAS ANUALES CONSOLIDADAS DE BIOTECHNOLOGY ASSETS, S.A. Y SOCIEDADES DEPENDIENTES CORRESPONDIENTES AL EJERCICIO TERMINADO A 31 DE DICIEMBRE DE 2022

comercialización de soluciones biotecnológicas.

BBD BIOPHENIX centra su actividad en optimizar los procesos de descubrimiento de fármacos, maximizando los ratios de éxito del desarrollo clínico de nuevos medicamentos usando modelos alternativos de pez cebra. La aplicación de este modelo supone un ahorro importante en el proceso de descubrimiento de fármacos al aplicar un filtro que aumenta de manera considerable la probabilidad de éxito. Es una empresa de referencia internacional en la aplicación de este modelo y de las pocas que trabajan bajo Normas de BPL (buenas prácticas de laboratorio).

Con fecha de 28 de Abril del 2016 la Sociedad Dominante del Grupo consolidado Bioorganic Research and Services S.A. adquirió el 100% de las participaciones sociales de la sociedad Zera Intein Protein Solutions SLU ("ZIP") por importe de 1.600.000 Euros. ZIP es una empresa biotecnológica, con sede en el Parc Científic de Barcelona- que desarrolla tecnologías para la producción de péptidos y proteínas recombinantes tanto de interés terapéutico como industrial y comercializa sus propias herramientas Zera® y Splittera, que facilitan la producción y purificación de compuestos biológicos de difícil expresión y mejoran la capacidad de producción de sistemas celulares. Las soluciones tecnológicas de ZIP, son de aplicación en los sectores biotecnológico, farmacéutico, veterinario e industrial.

ZIP, fundada en marzo de 2015, es la heredera de los activos de Era Biotech, creada en 2002 como spin-off de la Universidad Autónoma de Barcelona. ZIP cuenta con un equipo de tres personas lideradas por Miriam Bastida y con una cartera de siete familias de patentes.

Con fecha 17 de marzo del 2016 se constituyó en Hong Kong la sociedad BNT Pacific Limited, participada por la Sociedad Dominante en un 70%. Esta sociedad será la sociedad designada para el desarrollo y comercialización de los productos y servicios del Grupo en el sudeste asiático.

Con fecha 23 de octubre de 2019 se constituyeron dos nuevas sociedades establecidas en Luxemburgo, ADL LUX 2 S.a.r.l y ADL LUX 1 S.a.r.l, inscritas en Grand Duchy Luxemburgo, la oficina 261 -L1941 de Luxemburgo, mediante una aportación no dineraria pasando ambas a formar parte del Grupo.

También forman parte del Grupo las distintas Agrupaciones de Interés Económico (AIE) indicadas en el detalle del cuadro de sociedades dependientes al 31 de diciembre de 2022, las cuales han ido pasando a formar parte del grupo de consolidación tras las operaciones descritas en la nota 17 de esta memoria.

Los supuestos por los que se determina su calificación como sociedades dependientes son las contempladas en el Art. 2 de las NOFCAC (Normas para la formulación de cuentas anuales consolidadas), que se indican a continuación:

1.-Cuando la sociedad dominante se encuentre, en relación con otra sociedad (dependiente) en alguna de las siguientes situaciones:

- a) Que la sociedad dominante posea la mayoría de los derechos de voto.
- b) Que la sociedad dominante tenga la facultad de nombrar o destituir a la mayoría de los miembros del órgano de administración
- c) Que la sociedad dominante pueda disponer, en virtud de acuerdos celebrados con otros socios, de la mayoría de los derechos de voto.
- d) Que la sociedad dominante haya designado con sus votos la mayoría de los miembros del órgano de administración, que desempeñen su cargo en el momento en que deban formularse las cuentas consolidadas y durante los dos ejercicios inmediatamente anteriores. Esta circunstancia se presume cuando la mayoría de los miembros del órgano de administración de la sociedad dominada sean miembros del órgano de administración o altos directivos de la sociedad dominante o de otra dominada por ésta.

CUENTAS ANUALES CONSOLIDADAS DE BIOTECHNOLOGY ASSETS, S.A. Y SOCIEDADES DEPENDIENTES CORRESPONDIENTES AL EJERCICIO TERMINADO A 31 DE DICIEMBRE DE 2022

2.-Cuando una sociedad dominante posea la mitad o menos de los derechos de voto, incluso cuando apenas posea o no posea participación en otra sociedad, o cuando no se haya explicitado el poder de dirección (entidades de propósito especial), pero participe en los riesgos y beneficios de la entidad, o tenga capacidad para participar en las decisiones de explotación y financieras de la misma.

Todas las sociedades dependientes cierran su ejercicio el 31 de diciembre.

2. Sociedades asociadas y multigrupo

2.1. Sociedades asociadas

Asociadas son todas las entidades sobre las que alguna de las sociedades incluidas en la consolidación ejerce influencia significativa. Se entiende que existe influencia significativa cuando el Grupo tiene participación en la sociedad y poder para intervenir en las decisiones de política financiera y de explotación de esta, sin llegar a tener control.

No existen Sociedades asociadas dentro del perímetro de consolidación del grupo a 31 de diciembre de 2022.

2.2. Sociedades multigrupo

Las sociedades multigrupo son aquellas que se gestionan por el Grupo conjuntamente con otras sociedades ajenas al mismo.

No existen Sociedades multigrupo dentro del perímetro de consolidación del grupo a 31 de diciembre de 2022.

3. Aplicación de resultados de la sociedad dominante

La propuesta de distribución de resultados de la sociedad dominante contable formulada por el Consejo de Administración del Grupo que será sometida a la aprobación de los Socios de la Sociedad, es la siguiente:

	<u>Euros</u>
	<u>2022</u>
Bases de reparto	
Resultados del ejercicio (pérdidas)	<u>(1.943.362,32)</u>
Distribución	
A rdo. Negativo ejerc. Anteriores	(1.943,362,32)

4. Bases de presentación de los estados financieros consolidados

4.1. Imagen fiel

Las cuentas anuales consolidadas se han preparado a partir de los registros contables de BIOTECHNOLOGY ASSETS, S.A. y de las sociedades dependientes e incluyen los ajustes y reclasificaciones necesarios para la homogeneización temporal y valorativa con los criterios contables establecidos por el Grupo.

CUENTAS ANUALES CONSOLIDADAS DE BIOTECHNOLOGY ASSETS, S.A. Y SOCIEDADES DEPENDIENTES CORRESPONDIENTES AL EJERCICIO TERMINADO A 31 DE DICIEMBRE DE 2022

Las presentes cuentas anuales consolidadas se presentan de acuerdo con la legislación mercantil vigente, recogida en el Código de Comercio reformado conforme a la Ley 16/2007, de 4 de julio, de reforma y adaptación de la legislación mercantil en materia contable para su armonización internacional con base en la normativa de la Unión Europea, el Real Decreto 1514/2007, de 20 de noviembre, por el que se aprueba el Plan General de Contabilidad, y el Real Decreto 1159/2010, de 17 de septiembre, por el que se aprueban las normas para la formulación de cuentas anuales consolidadas y sus modificaciones posteriores (incluido el R.D. 602/2016), en todo lo que no se oponga a lo establecido en la mencionada reforma mercantil, con objeto de mostrar la imagen fiel del patrimonio, de la situación financiera y de los resultados del Grupo, así como la veracidad de los flujos de efectivo incorporados en el estado de flujos de efectivo consolidado.

Asimismo, se han considerado las modificaciones introducidas mediante el Real Decreto 1/2021, de 12 de enero, mediante el cual se produce la modificación del Plan General de Contabilidad y al que le acompaña la publicación de una Resolución de Instituto de Contabilidad y Auditoría de Cuentas (RICAC) para adoptar dichas modificaciones en la normativa local de aplicación para ejercicios que se iniciaron a partir del 1 de enero de 2021.

Las aplicaciones de dichas Normas no han supuesto cambios relevantes en las cuentas anuales consolidadas del Grupo.

Estas cuentas anuales consolidadas han sido formuladas por el Consejo de Administración de BIOTECHNOLOGY ASSETS, S.A. con fecha 30 de marzo de 2023.

Las cuentas anuales consolidadas del Grupo correspondientes del ejercicio 2021 fueron aprobadas por la Junta General Ordinaria de BIOTECHNOLOGY ASSETS, S.A. celebrada el 29 de junio de 2022 y depositadas en el Registro Mercantil de Cádiz.

4.2. Principios contables no obligatorios

No se aplican contables no obligatorios.

4.3. Aspectos críticos de la valoración y estimación de la incertidumbre

La preparación de las cuentas anuales consolidadas exige el uso por parte del Grupo de ciertas estimaciones y juicios en relación con el futuro que se evalúan continuamente y se basan en la experiencia histórica y otros factores, incluidas las expectativas de sucesos futuros que se creen razonables bajo las circunstancias.

Negocios en China y Sudeste asiático.

La Sociedad Dominante tiene concedido un préstamo por un importe máximo de 500 miles de euros con vencimiento inicial a 2 años, en concreto, el 31 de Octubre de 2017 y a un interés fijo del 6% a la compañía del grupo BNT Pacific Limited, el cual aunque se encuentra vencido se espera que se recupere el importe, dado que la Sociedad Dominante decidió paralizar momentáneamente planes de implantación en inversión en la zona, manteniendo la estructura de BNT Pacific como oficina comercial para facilitar negocios y transacciones comerciales en Asia. Actualmente el objetivo de la compañía es canalizar a través de esta filial contratos comerciales ya firmados con la zona, especialmente el contrato de licencia de registro, suministro y comercialización publicado por Hecho Relevante el 11 de noviembre de 2017, con un compromiso de pedido mínimo anual de 4.77 millones de euros, y para el cual no se había llevado a cabo aún porque se estaba a la espera de recibir la aprobación del registro de BNT-IgY y BNT-Inmuno, autorizaciones que se obtuvieron en diciembre de 2019 y enero de 2020 respectivamente. En los ejercicios 2020 y 2021, como consecuencia del COVID-19, se retrasó el inicio de la actividad tras la consecución de las autorizaciones. En mayo de 2021 se firmó una adenda al contrato de suministro en la que se modifican los términos de la fecha de entrada en efectividad del suministro comercial (“effective date”), fijándose un plazo máximo de un año desde la fecha de firma de la adenda

CUENTAS ANUALES CONSOLIDADAS DE BIOTECHNOLOGY ASSETS, S.A. Y SOCIEDADES DEPENDIENTES CORRESPONDIENTES AL EJERCICIO TERMINADO A 31 DE DICIEMBRE DE 2022

(26 de mayo de 2022), plazo que ha sufrido retraso dada la compleja situación de inestabilidad internacional acaecida tras el estallido de la guerra entre Rusia y Ucrania.

El saldo vivo por esta deuda al 31 de diciembre de 2022 asciende a 453 miles de euros (451 miles de euros en 2021). El objeto de este préstamo era la financiación de la puesta en marcha del negocio en China y Sudeste asiático. BNT PACIFIC firmó un acuerdo de asesoramiento estratégico para la realización entre otras cuestiones: establecimiento de la sociedad, búsqueda de financiación tanto en China como en Hong Kong, relación con las autoridades públicas y privadas, etc.

Los Administradores de la Sociedad Dominante son conscientes de los riesgos inherentes que conlleva un negocio de estas características, especialmente en estos países y su zona de actuación, donde existe una alta burocracia administrativa y los procedimientos para obtener permisos, licencias y otros relativos al negocio, pueden llegar a ser extremadamente lentos y de difícil obtención, en comparación con el marco europeo de referencia.

Por todo ello, se advierte que la consecución de los objetivos marcados por la Sociedad Dominante anteriormente descritos para este plan de negocio, dependerá en un alto grado, de la superación de las posibles trabas administrativas que impongan las autoridades así como de la obtención de todos los permisos necesarios y la coyuntura económica global internacional, lo que sin duda supone calificar esta inversión como de alto riesgo, y por lo que la recuperabilidad de la misma, realizada a través de sus filiales, dependerá, además de lo anterior, de la consecución de los planes de negocios fijados.

Las estimaciones contables resultantes, por definición, raramente igualarán a los correspondientes resultados reales. A continuación, se explican las estimaciones y juicios que tienen un riesgo significativo de dar lugar a un ajuste material en los valores en libros de los activos y pasivos dentro del ejercicio financiero siguiente.

4.3.1. Cambios de estimación

Asimismo, a pesar de que las estimaciones realizadas por los Administradores de la Sociedad Dominante se han calculado en función de la mejor información disponible a la fecha de formulación de estas cuentas anuales consolidadas, es posible que acontecimientos que puedan tener lugar en el futuro obliguen a su modificación en los próximos ejercicios. El efecto en las cuentas anuales consolidadas de las modificaciones que, en su caso, se derivasen de los ajustes a efectuar durante los próximos ejercicios se registraría de forma prospectiva.

4.3.2. Pérdida estimada por deterioro del fondo de comercio consolidado

El Grupo comprueba anualmente si el fondo de comercio consolidado ha sufrido alguna pérdida por deterioro del valor.

Los importes recuperables de las unidades generadoras de efectivo se han determinado en base a cálculos del valor de uso. Estos cálculos requieren el uso de estimaciones. Los cálculos de descuento de flujos de efectivo se basan en las proyecciones a cinco años del último Plan de Negocio aprobado por los Administradores de la Sociedad Dominante. Los flujos consideran la experiencia pasada y representan la mejor estimación sobre la evolución futura del mercado. Las hipótesis clave para determinar el valor, incluyen las tasas de crecimiento, la tasa media ponderada de capital y los tipos impositivos.

4.3.3. Recuperabilidad de los impuestos anticipados

Los activos por impuesto diferido se registran para todas aquellas diferencias temporarias deducibles, bases imponibles negativas pendientes de compensar y deducciones pendientes de aplicar, para las que es probable que el Grupo disponga de ganancias fiscales futuras que permitan la aplicación de estos activos. Los Administradores realizan las estimaciones significativas para determinar el importe de los activos por impuesto diferido que se pueden registrar, teniendo en cuenta los importes y las fechas en

CUENTAS ANUALES CONSOLIDADAS DE BIOTECHNOLOGY ASSETS, S.A. Y SOCIEDADES DEPENDIENTES CORRESPONDIENTES AL EJERCICIO TERMINADO A 31 DE DICIEMBRE DE 2022

las que se obtendrán las ganancias fiscales futuras y el periodo de reversión de las diferencias temporarias impositivas. El Grupo tiene registrados activos por impuesto diferido al 31 de diciembre de 2022 por importe de 3.329.054,69 euros (3.329.054,69 al 31 de diciembre de 2021) correspondientes a las diferencias temporarias deducibles y a parte de las bases impositivas negativas pendientes de compensar (Nota 24).

El Consejo de Administración de la Sociedad Dominante ha aprobado un nuevo Plan de Negocios para los próximos cinco ejercicios, en marzo de 2023, según el cual se soportaría la recuperabilidad de parte del importe registrado dentro del epígrafe "Activos por impuesto diferido" del balance de situación adjunto.

Proyectando estas previsiones a un plazo de diez años, la recuperabilidad del importe de dicho epígrafe podría ser completa. Las principales hipótesis del citado plan de negocio son:

- 1) Solo se tiene en cuenta el desarrollo orgánico de la estructura del grupo a fecha de aprobación, sin incluir posibles beneficios vinculados a líneas de crecimiento inorgánico que están actualmente en fases de negociación;
- 2) Las proyecciones en desarrollo orgánico se basan en criterios de recurrencia y la base de contratos actuales ya firmados, aplicando distintos principios de prudencia tanto en cantidades como en horizonte temporal a las licencias firmadas que suponen un mayor volumen de ventas en el periodo considerado. Con estas consideraciones la Tasa de Crecimiento Anual Compuesto (TCAC) estimada para el periodo 2023-2027 se situaría entorno al 40-50%.
- 3) A nivel del resto de partidas se ha proyectado una extrapolación de la estructura de costes actual, incrementando partidas de costes directos asociados a ventas, principalmente en lo que respecta a aprovisionamientos y personal comercial de ventas de las distintas subsidiarias. Dentro del plan, se ha estimado un importe de ingresos por licencias en el grupo por los próximos 5 años del orden de 7 millones de euros, sin que los mismos lleven asociados costes directos relevantes para su consecución.
- 4) Los ejes estratégicos del plan se dirigen al escalado comercial de los actuales activos principales del grupo, ya validados en el mercado, ampliando la actual base de clientes de reconocido prestigio a nivel mundial.
- 5) El acuerdo transaccional recogido como hecho posterior originará un ingreso extraordinario relevante en el ejercicio de 2023.
- 6) La ejecución de dicho plan también depende de la consecución de la financiación necesaria estimada de un mínimo de 1.2 millones de euros aproximadamente.

Estas previsiones a 5 años están basadas en las expectativas del equipo de gestión, pero sujetas a riesgos e incertidumbres. Los riesgos e incertidumbres incluyen, pero no se limitan a, condiciones generales de la industria y la competencia; factores económicos generales incluyendo fluctuaciones de intereses y tipo de cambio; el impacto en la industria de la legislación internacional; tendencias globales de contención del gasto en salud; avances tecnológicos, productos nuevos y nuevas patentes de competidores; retos inherentes a productos en desarrollo; problemas de fabricación o retrasos; inestabilidad de la situación económica internacional o de alguna en particular; y la exposición a litigios por parte de terceros, entre otros.

4.3.4. Vidas útiles de la fábrica y los equipos de la división de tecnología

La dirección del Grupo determina las vidas útiles estimadas y los correspondientes cargos por amortización. Esta estimación se basa en los ciclos de vida proyectados de los productos para su

segmento de alta tecnología.

El Grupo ha estimado que parte de sus activos intangibles (Desarrollo) tienen una vida útil de 5 años. Esta estimación se ha realizado en base al estudio de las perspectivas de negocio futuro de la tecnología desarrollada y considerando la práctica generalizada en el sector farmacéutico. El Grupo revisa en cada cierre que la viabilidad técnica y económica de los proyectos capitalizados sigue existiendo, con el objeto de garantizar la recuperabilidad de los costes por desarrollo.

Los Administradores de la Sociedad Dominante no son conscientes de la existencia de amenazas que pongan en riesgo las estimaciones utilizadas para la preparación de estas cuentas anuales consolidadas, si bien cabe mencionar, que dentro del epígrafe Desarrollo, se encuentran activados 1.186.645,63 de euros, (827.115,28 euros en 2021) pendientes de finalizar, cuya amortización será iniciada tan pronto se acaben los mismos.

4.3.5. Comparación de la información

Las cuentas anuales consolidadas al 31 de diciembre de 2022 presentan como cifras comparativas del balance, estado de cambios en el Patrimonio Neto, estado de flujos de efectivo y su memoria todas ellas consolidadas, las correspondientes al cierre del ejercicio anterior de doce meses finalizado el 31 de diciembre de 2021 aprobadas por la Junta General de Socios de fecha 29 de junio de 2022.

4.3.6. Agrupación de partidas

Durante el ejercicio, no se han realizado agrupaciones de partidas ni en el balance, pérdidas y ganancias, estado de cambios en el patrimonio neto o en el estado de flujos de efectivo.

4.3.7. Elementos recogidos en varias partidas

No existen elementos recogidos en diferentes partidas de las cuentas.

4.3.8. Cambios en criterios contables

No ha habido cambio en los criterios contables aplicados anteriormente.

4.3.9. Corrección de errores

No se han producido correcciones de errores contables significativos.

4.3.10. Operaciones entre sociedades del perímetro de consolidación

Todas las sociedades incluidas en el perímetro de consolidación tienen su cierre contable a la misma fecha, por lo que no se ha producido esta circunstancia.

4.4. Empresa en funcionamiento

El Grupo ha presentado pérdidas recurrentes en los últimos ejercicios. Las pérdidas al 31 de diciembre de 2022 han ascendido a 1.943.362,32 euros (3.012.897,62 euros al 31 de diciembre de 2021).

Al 31 de diciembre de 2022, el Grupo presenta un fondo de maniobra negativo por importe de 413.357,02 euros (positivo de 851.209,31 euros a 31 de diciembre de 2021).

El Consejo de Administración de la Sociedad Dominante formalizó nuevas fuentes de financiación, habiendo firmado con fecha 18 de marzo de 2021 un acuerdo con Global Corporate Finance Opportunities 9 (“inversor”), una subsidiaria al 100% de WGTO Securitization Fund, actuando Alpha Blue Ocean (“ABO”), filial al 100% de WGTO Securitization Fund, como Arranger en la Operación.

CUENTAS ANUALES CONSOLIDADAS DE BIOTECHNOLOGY ASSETS, S.A. Y SOCIEDADES DEPENDIENTES CORRESPONDIENTES AL EJERCICIO TERMINADO A 31 DE DICIEMBRE DE 2022

Según el acuerdo suscrito el inversor se comprometió a invertir, de forma regular en la Sociedad Dominante, y a solicitud de la Sociedad Dominante, hasta un importe máximo de 5.000.000 euros mediante el desembolso y suscripción de Obligaciones Convertibles y Equity Warrants. Dicho contrato de inversión estaba sujeto a los términos y condiciones habituales en este tipo de operaciones, así como a su aprobación por Junta General de accionistas, que lo aprobó el 21 de abril de 2021. Los fondos recibidos en el marco de la operación han permitido a la Sociedad Dominante captar recursos con el objeto de mitigar en parte la crisis sanitaria y financiera provocada por la pandemia COVID-19, fortalecer su balance, atender los calendarios de pago de su deuda, mejorar su estructura de recursos propios y, con ello, facilitar el desarrollo de su negocio y que permitan al Grupo realizar los activos y liquidar sus pasivos tal y como están reflejados en estas cuentas anuales.

A la fecha de formulación de las presentes cuentas anuales consolidadas, el inversor ya ha suscrito, a solicitud de la Sociedad Dominante 5.000.000,00 de euros (Nota 9), según las condiciones del acuerdo, de los cuales 4.500.000,00 estaban suscritos al 31 de diciembre de 2022.

Adicionalmente, el Consejo de Administración de la Sociedad Dominante ha aprobado un plan de negocio actualizado en el que se prevé que la Sociedad Dominante, así como las filiales comenzarán a presentar resultados positivos durante el ejercicio 2023. Dicho plan de negocio se apoya a largo plazo principalmente en los ingresos obtenidos de ciertos clientes, ya acordados en contratos vigentes, políticas de ingresos por dividendos a nivel de grupo que espera poder materializar en dichos años, ingreso extraordinario previsto derivado del acuerdo transaccional (Nota 27) y en la obtención de la financiación necesaria referida en el párrafo siguiente.

Posteriormente, con fecha de diciembre de 2022, la Sociedad Dominante publicaba que había llegado a un nuevo acuerdo con Global Corporate Finance Opportunities en los siguientes términos principales:

- Instrumento: Obligaciones convertibles en acciones de la Sociedad Dominante
- Importe total máximo: 5.000.000 euros
- Tramos: hasta 20 tramos de 250.000 euros cada uno
- Nominal de cada obligación convertible: 10.000 euros
- Vencimiento: 12 meses a partir de su respectiva fecha de emisión
- Intereses: Las obligaciones convertibles no devengarán intereses
- Precio de conversión: el precio de conversión de las obligaciones convertibles será igual al 96% del precio medio ponderado de cierre de las acciones de la Sociedad, según este se publique en la página web de BME Growth, más bajo de los diez días hábiles bursátiles inmediatamente anteriores a la fecha de conversión
- Amortización anticipada: la Sociedad Dominante podrá, en cualquier momento y a su entera discreción, amortizar anticipadamente, en efectivo, el principal pendiente de las obligaciones convertibles mediante el pago del ciento cinco por ciento (105%) del principal pendiente

Por otro lado, a efectos de que la negociación de las acciones de la Sociedad Dominante se vean afectadas lo menos posible, se ha acordado que el Inversor deberá hacer sus mejores esfuerzos para no enajenar acciones de la Sociedad en el mercado por encima del 20% del volumen diario y, en cualquier caso, no podrá superar el 25% de dicho volumen.

En consecuencia, los Administradores han formulado aun existiendo una incertidumbre material sobre el principio de empresa en funcionamiento las presentes cuentas anuales aplicando dicho principio atendiendo a lo mencionado anteriormente, para que pueda continuar con su actividad, de forma que pueda recuperar los activos y hacer frente a los pasivos por los importes por los que aparecen en estas cuentas anuales.

5. Normas de registro y valoración

5.1. Dependientes

5.1.1. Operaciones entre sociedades

Las adquisiciones por parte de la sociedad dominante (u otra sociedad del Grupo) del control de una sociedad dependiente constituye una combinación de negocios que se contabiliza de acuerdo con el método de adquisición. Este método requiere que la empresa adquirente contabilice, en la fecha de adquisición, los activos identificables adquiridos y los pasivos asumidos en una combinación de negocios, así como, en su caso, el correspondiente fondo de comercio o diferencia negativa. Las sociedades dependientes se consolidan a partir de la fecha en que se transfiere el control al Grupo, y se excluyen de la consolidación en la fecha en que cesa el mismo.

El coste de adquisición se determina como la suma de los valores razonables, en la fecha de adquisición, de los activos entregados, los pasivos incurridos o asumidos y los instrumentos de patrimonio emitidos por la adquirente y el valor razonable de cualquier contraprestación contingente que dependa de eventos futuros o del cumplimiento de ciertas condiciones, que deba registrarse como un activo, un pasivo o como patrimonio neto de acuerdo con su naturaleza.

Los gastos relacionados con la emisión de los instrumentos de patrimonio o de los pasivos financieros entregados no forman parte del coste de la combinación de negocios, registrándose de conformidad con las normas aplicables a los instrumentos financieros (Nota 5.11). Los honorarios abonados a asesores legales u otros profesionales que intervengan en la combinación de negocios se contabilizan como gastos a medida que se incurren. Tampoco se incluyen en el coste de la combinación los gastos generados internamente por estos conceptos, ni los que, en su caso, hubiera incurrido la entidad adquirida.

El exceso en la fecha de adquisición del coste de la combinación de negocios, sobre la parte proporcional del valor de los activos identificables adquiridos, menos el de los pasivos asumidos representativos de la participación en el capital de la sociedad adquirida, se reconoce como un fondo de comercio. En el caso excepcional de que este importe fuese superior al coste de la combinación de negocios, el exceso se contabilizará en la cuenta de pérdidas y ganancias como un ingreso.

5.1.2. Adquisición de control por etapas

Cuando el control sobre una sociedad dependiente se adquiere mediante varias transacciones realizadas en fechas diferentes, el fondo de comercio (o la diferencia negativa) se obtiene por diferencia entre el coste de la combinación de negocios, más el valor razonable en la fecha de adquisición de cualquier inversión previa de la empresa adquirente en la adquirida, y el valor de los activos identificables adquiridos menos el de los pasivos asumidos.

Cualquier beneficio o pérdida que surja como consecuencia de la valoración a valor razonable en la fecha en que se obtiene el control de la participación previa de la adquirente en la adquirida, se reconoce en la cuenta de pérdidas y ganancias. Si, con anterioridad, la inversión se hubiera valorado por su valor razonable, los ajustes de valoración pendientes de ser imputados al resultado del ejercicio se transfieren a la cuenta de pérdidas y ganancias.

5.1.3. Método de consolidación

Los activos, pasivos, ingresos, gastos, flujos de efectivo y demás partidas de las cuentas anuales consolidadas del Grupo se incorporan a las cuentas consolidadas del Grupo por el método de integración global. Este método requiere lo siguiente:

1. Homogeneización temporal. Las cuentas anuales consolidadas se establecen en la misma fecha y

CUENTAS ANUALES CONSOLIDADAS DE BIOTECHNOLOGY ASSETS, S.A. Y SOCIEDADES DEPENDIENTES CORRESPONDIENTES AL EJERCICIO TERMINADO A 31 DE DICIEMBRE DE 2022

periodo que las cuentas anuales de la sociedad obligada a consolidar. La inclusión de las sociedades cuyo cierre de ejercicio se diferente a aquel, se hace mediante cuentas referidas a la misma fecha y mismo periodo que las cuentas consolidadas. Cuando una sociedad entra a formar parte del Grupo, o salga del mismo, la cuenta de pérdidas y ganancias, el estado de cambios en el patrimonio neto y el estado de flujos de efectivo individuales a incluir en la consolidación deberán estar referidas únicamente a la parte del ejercicio en que dicha sociedad haya formado parte del Grupo.

2. Homogeneización valorativa. Los elementos del activo y del pasivo, los ingresos y gastos, y demás partidas de los estados financieros de las sociedades del Grupo, se han valorado siguiendo métodos uniformes. Aquellos elementos del activo o del pasivo, o aquellas partidas de ingresos o gastos que se hubiera valorado según criterios no uniformes respecto a los aplicados en consolidación se han valorado de nuevo, realizándose los ajustes necesarios, a los únicos efectos de la consolidación.
3. Agregación. Las diferentes partidas de los estados financieros individuales previamente homogeneizadas se agregan según su naturaleza.
4. Eliminación inversión-patrimonio neto. Los valores contables representativos de los instrumentos de patrimonio de la sociedad dependiente poseídos, directa o indirectamente, por la sociedad dominante, se compensan con la parte proporcional de las partidas de patrimonio neto de la mencionada sociedad dependiente atribuible a dichas participaciones, generalmente, sobre la base de los valores resultantes de aplicar el método de adquisición descrito anteriormente. En consolidaciones posteriores al ejercicio en que se adquirió el control, el exceso o defecto del patrimonio neto generado por la sociedad dependiente desde la fecha de adquisición que sea atribuible a la sociedad dominante se presenta en el balance consolidado dentro de las partidas de reservas o ajustes por cambios de valor, en función de su naturaleza. La parte atribuible a los socios externos se inscribe en la partida de "Socios externos".
5. Participación de socios externos. La valoración de los socios externos se realiza en función de su participación efectiva en el patrimonio neto de la sociedad dependiente una vez incorporados los ajustes anteriores. El fondo de comercio de consolidación no se atribuye a los socios externos. El exceso entre las pérdidas atribuibles a los socios externos de una sociedad dependiente y la parte de patrimonio neto que proporcionalmente les corresponda, se atribuye a aquellos, aun cuando ello implique un saldo deudor en dicha partida
6. Eliminaciones de partidas intragrupo. Los créditos y deudas, ingresos y gastos y flujos de efectivo entre sociedades del Grupo se eliminan en su totalidad. Asimismo, la totalidad de los resultados producidos por las operaciones internas se elimina y difiere hasta que se realice frente a terceros ajenos al Grupo.

5.1.4. Modificación de la participación sin pérdida de control

Una vez obtenido el control sobre una dependiente, las operaciones posteriores que den lugar a una modificación de la participación de la sociedad dominante en la dependiente, sin que se produzca pérdida de control sobre esta, se consideran, en las cuentas anuales consolidadas, como una operación con títulos de patrimonio propio, aplicándose las reglas siguientes:

- a) No se modifica el importe del fondo de comercio o diferencia negativa reconocida, ni tampoco el de otros activos y pasivos reconocidos.
- b) El beneficio o pérdida que se hubiera reconocido en las cuentas individuales se elimina, en consolidación, con el correspondiente ajuste a las reservas de la sociedad cuya participación se reduce.

CUENTAS ANUALES CONSOLIDADAS DE BIOTECHNOLOGY ASSETS, S.A. Y SOCIEDADES DEPENDIENTES CORRESPONDIENTES AL EJERCICIO TERMINADO A 31 DE DICIEMBRE DE 2022

- c) Se ajustan los importes de los “ajustes por cambios de valor” y de “subvenciones, donaciones y legados” para reflejar la participación en el capital de la dependiente que mantienen las sociedades del Grupo.
- d) La participación de los socios externos en el patrimonio neto de la dependiente se mostrará en función del porcentaje de participación que los terceros ajenos al Grupo poseen en la sociedad dependiente, una vez realizada la operación, que incluye el porcentaje de participación en el fondo de comercio contabilizado en las cuentas consolidadas asociado a la modificación que se ha producido.
- e) El ajuste necesario resultante de los puntos a), b) y c) anteriores se contabilizará en reservas.

5.1.5. Pérdida de control

Cuando se pierde el control de una sociedad dependiente se observan las reglas siguientes:

- a) Se ajusta, a los efectos de la consolidación, el beneficio o la pérdida reconocida en las cuentas anuales individuales.
- b) Si la sociedad dependiente pasa a calificarse como multigrupo o asociada, se consolida y se aplica inicialmente el método de puesta en equivalencia, considerando a efectos de su valoración inicial, el valor razonable de la participación retenida en dicha fecha.
- c) La participación en el patrimonio neto de la sociedad dependiente que se retenga después de la pérdida de control y que no pertenezca al perímetro de consolidación se valorará de acuerdo con los criterios aplicables a los activos financieros (ver Nota 5.8) considerando como valoración inicial el valor razonable en la fecha en que deja de pertenecer al citado perímetro.
- d) Se reconoce un ajuste en la cuenta de pérdidas y ganancias consolidada para mostrar la participación de los socios externos en los ingresos y gastos generados por la dependiente en el ejercicio hasta la fecha de pérdida de control, y en la transferencia a la cuenta de pérdidas y ganancias de los ingresos y gastos contabilizados directamente en el patrimonio neto.

5.2. Asociadas y multigrupo

5.2.1. Modificación de la participación

Para determinar el coste de una inversión en una sociedad multigrupo se considera el coste de cada transacción individual.

En una nueva adquisición de participaciones en la sociedad puesta en equivalencia, la inversión adicional y el nuevo fondo de comercio o diferencia negativa de consolidación se determinan del mismo modo que la primera inversión. No obstante, si en relación con una misma participada surge un fondo de comercio y una diferencia negativa de consolidación, esta se reduce hasta el límite del fondo de comercio implícito.

En una reducción de la inversión con disminución de la participación, pero sin pérdida de la influencia significativa, la nueva inversión se valora por los importes que correspondan al porcentaje de participación retenida.

5.3. Inmovilizado intangible

5.3.1. Fondo de comercio

El fondo de comercio representa el exceso, en la fecha de adquisición, del coste de la combinación de

negocios, sobre la parte proporcional del valor de los activos identificables adquiridos menos el de los pasivos asumidos.

En la fecha de reconocimiento inicial, el fondo de comercio se valora conforme a lo indicado en la Nota 5.1.1. Con posterioridad a su reconocimiento inicial, el fondo de comercio se valora por su coste menos amortización acumulada y pérdidas por deterioro de valor acumuladas.

El fondo de comercio se asigna, en la fecha de adquisición, entre cada una de las unidades generadoras de efectivo o grupos de unidades generadoras de efectivo del Grupo, sobre los que se espera que recaigan los beneficios de las sinergias de la combinación de negocios.

El fondo de comercio se amortiza por el método lineal por el plazo de 10 años desde el ejercicio 2016, con la entrada en vigor RDL 602/2016.

5.3.2. Gastos de investigación y desarrollo

Los gastos de investigación se reconocen como gasto cuando se incurre en ellos, mientras que los gastos de desarrollo incurridos en un proyecto se reconocen como inmovilizado intangible si éste es viable desde una perspectiva técnica y comercial, se dispone de recursos técnicos y financieros suficientes para completarlo, los costes incurridos pueden determinarse de forma fiable y la generación de beneficios es probable.

Otros gastos de desarrollo se reconocen como gasto cuando se incurre en ellos. Los costes de desarrollo previamente reconocidos como un gasto no se reconocen como un activo en un ejercicio posterior. Los costes de desarrollo con una vida útil finita que se activan se amortizan de manera lineal durante su vida útil estimada para cada proyecto, en un plazo de 5 años.

Cuando el valor contable de un activo es superior a su importe recuperable estimado, su valor se reduce de forma inmediata hasta su importe recuperable.

En caso de que varíen las circunstancias favorables del proyecto que permitieron capitalizar los gastos de desarrollo, la parte pendiente de amortizar se lleva a resultados en el ejercicio en que cambian dichas circunstancias.

5.3.3. Licencias y marcas

Las licencias y marcas tienen una vida útil definida y se llevan a coste menos amortización acumulada y correcciones por deterioro del valor reconocidas. La amortización se calcula por el método lineal para asignar el coste de las marcas y licencias durante su vida útil estimada de cinco años.

Las licencias y marcas adquiridas en combinaciones de negocios se reconocen por su valor razonable a la fecha de adquisición. Este se valora mediante la metodología del exceso de beneficios generados por el activo durante su vida útil remanente del mismo (MERM).

5.3.4. Aplicaciones informáticas

Se incluyen los importes satisfechos por el acceso a la propiedad o por el derecho de uso de programas y aplicaciones informáticas, siempre que esté prevista su utilización en varios ejercicios. Su amortización se realiza de forma sistemática, aplicando un criterio lineal en un periodo comprendido entre tres y seis años.

Los gastos de mantenimiento, de revisión global de los sistemas o los recurrentes como consecuencia de la modificación o actualización de estas aplicaciones, se registran directamente como gastos del ejercicio en que se incurren.

CUENTAS ANUALES CONSOLIDADAS DE BIOTECHNOLOGY ASSETS, S.A. Y SOCIEDADES DEPENDIENTES CORRESPONDIENTES AL EJERCICIO TERMINADO A 31 DE DICIEMBRE DE 2022

Los costes directamente relacionados con la producción de programas informáticos únicos e identificables controlados por el Grupo, y que sea probable que vayan a generar beneficios económicos superiores a los costes durante más de un año, se reconocen como activos intangibles. Los costes directos incluyen los gastos del personal que desarrolla los programas informáticos y un porcentaje adecuado de gastos generales.

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

5.3.5. Cartera de clientes

Las carteras de clientes adquiridas en combinaciones de negocios se reconocen por su valor razonable a la fecha de adquisición. Este se valora mediante la metodología del exceso de beneficios generados por el activo durante la vida útil remanente del mismo (MERM).

Se considera que las carteras de clientes tienen una vida útil definida y se valoran a coste menos amortización acumulada y correcciones por deterioro de valor reconocidas. La amortización se calcula usando el método lineal durante la vida útil estimada, que es la siguiente:

Cartera de clientes	Años de vida útil
BBD Biophenix, S.L.	7

5.3.6. Deterioro de valor del inmovilizado intangible

Las licencias y marcas tienen una vida útil definida y se llevan a coste menos amortización acumulada y correcciones por deterioro del valor reconocidas. La amortización se calcula por el método lineal para asignar el coste de las marcas y licencias durante su vida útil estimada de cinco años.

5.4. Inmovilizado material.

Los elementos del inmovilizado material se reconocen por su precio de adquisición o coste de producción menos la amortización acumulada, y el importe acumulado de las pérdidas reconocidas.

El importe de los trabajos realizados por el Grupo para su propio inmovilizado material se calcula sumando al precio de adquisición de las materias consumibles, los costes directos o indirectos imputables a dichos bienes.

Los costes de ampliación, modernización o mejora de los bienes del inmovilizado material se incorporan al activo como mayor valor del bien exclusivamente cuando suponen un aumento de su capacidad, productividad o alargamiento de su vida útil, y siempre que sea posible conocer o estimar el valor contable de los elementos que resultan dados de baja del inventario por haber sido sustituidos.

Los costes de reparaciones importantes se activan y se amortizan durante la vida útil estimada de los mismos, mientras que los gastos de mantenimiento recurrentes se cargan en la cuenta de pérdidas y ganancias durante el ejercicio en que se incurre en ellos.

La amortización del inmovilizado material, con excepción de los terrenos que no se amortizan, se calcula sistemáticamente por el método lineal en función de su vida útil estimada, atendiendo a la depreciación efectivamente sufrida por su funcionamiento, uso y disfrute. Las vidas útiles estimadas son:

**CUENTAS ANUALES CONSOLIDADAS DE BIOTECHNOLOGY ASSETS, S.A. Y SOCIEDADES DEPENDIENTES
CORRESPONDIENTES AL EJERCICIO TERMINADO A 31 DE DICIEMBRE DE 2022**

	Años de vida útil
Construcciones	33,33 - 68
Instalaciones	8-20
Maquinaria	8,33 - 18
Uillaje	4-8
Otras instalaciones	8-20
Mobiliario	10-20
Equipos para proceso de información	4-8
Elementos de transporte:	6,25 - 20
Otro inmovilizado material	10-20

El valor residual y la vida útil de los activos se revisa, ajustándose si fuese necesario, en la fecha de cada balance.

A cierre de cada periodo, el Grupo analiza si existen indicios de que el valor en libros de sus activos materiales excede de su correspondiente importe recuperable, con objeto de registrar el correspondiente deterioro.

El beneficio o la pérdida, resultante de la enajenación o baja de un activo, se calcula como la diferencia entre el valor de la contraprestación recibida y el valor en libros del activo, y se reconoce en la cuenta de pérdidas y ganancias del ejercicio.

5.4.1. Costes posteriores

Con posterioridad al reconocimiento inicial del activo, sólo se capitalizan aquellos costes incurridos en la medida en que supongan un aumento de su capacidad, productividad o alargamiento de la vida útil, debiéndose dar de baja el valor contable de los elementos sustituidos. En este sentido, los costes derivados del mantenimiento diario del inmovilizado material se registran en resultados a medida que se incurren.

5.4.2. Deterioro de valor de activos

El Grupo evalúa y determina las correcciones valorativas por deterioro y las reversiones de las pérdidas por deterioro de valor del inmovilizado material de acuerdo con los criterios que se mencionan en el apartado "Pérdidas por deterioro del valor de los activos no financieros".

5.5. Inversiones inmobiliarias

Las inversiones inmobiliarias comprenden construcciones en propiedad que se mantienen para la obtención de rentas a largo plazo, y no están ocupadas por el Grupo. Los elementos incluidos en este epígrafe se presentan valorados por su coste de adquisición menos su correspondiente amortización acumulada y las pérdidas por deterioro que hayan experimentado.

Para el cálculo de la amortización de las inversiones inmobiliarias, se utiliza el método lineal en función de los años de vida útil estimados para los mismos, que es de 50 años.

5.6. Costes por intereses

Los gastos financieros directamente atribuibles a la adquisición o construcción de elementos del inmovilizado que necesiten un período de tiempo superior a un año para estar en condiciones de uso se incorporan a su coste hasta que se encuentran en condiciones de funcionamiento.

5.7. Permutas

Cuando un inmovilizado material, intangible o inversión inmobiliaria se adquiere mediante permuta de carácter comercial, se valora por el valor razonable del activo entregado más las contrapartidas

monetarias entregadas a cambio, salvo cuando se dispone de evidencia más clara del activo recibido y con el límite de éste.

A estos efectos, el Grupo considera que una permuta tiene carácter comercial cuando la configuración de los flujos de efectivo del inmovilizado recibido difiere de la configuración de los flujos de efectivo del activo entregado o el valor actual de los flujos de efectivo después de impuestos de las actividades afectadas por la permuta se ve modificado. Además, cualquiera de las diferencias anteriores debe ser significativa en relación con el valor razonable de los activos intercambiados.

Si la permuta no tuviese carácter comercial o no se puede determinar el valor razonable de los elementos de la operación, el activo recibido se valora por el valor contable del bien entregado más las contrapartidas monetarias entregadas, con el límite del valor razonable del bien recibido si es menor y siempre que se encuentre disponible.

5.8. Activos financieros

- Activos financieros a coste

Incluyen las inversiones en el patrimonio de las empresas sobre las que se tiene control (empresas del grupo), se tiene control conjunto mediante acuerdo estatutario o contractual con uno o más socios (empresas multigrupo) o se ejerce una influencia significativa (empresas asociadas), y que por su escasa relevancia no han sido incorporadas en estas cuentas anuales consolidadas.

Los activos financieros clasificados en esta categoría se valoran inicialmente a valor razonable que, salvo evidencia en contrario, se asume que es el precio de la transacción, que equivale al valor razonable de la contraprestación entregada. Los costes de transacción directamente atribuibles se reconocen en la cuenta de pérdidas y ganancias consolidadas del ejercicio (esto es, no se capitalizan).

Para las inversiones en empresas del grupo se consideran, cuando resultan aplicables, los criterios incluidos en la norma relativa a operaciones entre empresas del grupo y, para determinar el coste de la combinación, los establecidos en la norma sobre combinaciones de negocios.

La valoración posterior es también a coste, menos, en su caso, el importe acumulado de las correcciones valorativas por deterioro.

Las aportaciones realizadas como consecuencia de un contrato de cuentas en participación y similares o segregación de los mismos para ejercitarlos, el importe del coste de los derechos disminuirá el valor contable de los respectivos activos

- Activos financieros a coste amortizado

Con carácter general, se incluyen en esta categoría los créditos por operaciones comerciales ("clientes comerciales") y los créditos por operaciones no comerciales ("otros deudores").

Los activos financieros clasificados en esta categoría se valoran inicialmente por su valor razonable, que, salvo evidencia en contrario, se asume que es el precio de la transacción, que equivale al valor razonable de la contraprestación entregada, más los costes de transacción que les sean directamente atribuibles. Esto es, los costes de transacción inherentes se capitalizan.

Para la valoración posterior se utiliza el método del coste amortizado. Los intereses devengados se contabilizan en la cuenta de pérdidas y ganancias (ingresos financieros), aplicando el método del tipo de interés efectivo.

Los créditos con vencimiento no superior a un año que, tal y como se ha expuesto anteriormente, se valoren inicialmente por su valor nominal, continuarán valorándose por dicho importe, salvo que se hubieran deteriorado.

CUENTAS ANUALES CONSOLIDADAS DE BIOTECHNOLOGY ASSETS, S.A. Y SOCIEDADES DEPENDIENTES CORRESPONDIENTES AL EJERCICIO TERMINADO A 31 DE DICIEMBRE DE 2022

En general, cuando los flujos de efectivo contractuales de un activo financiero a coste amortizado se modifican debido a las dificultades financieras del emisor, el Grupo analiza si procede contabilizar una pérdida por deterioro de valor.

- Instrumentos financieros

El grupo registra los instrumentos financieros atendiendo a lo establecido en la NRV 9º del Plan general Contable, según la cual se clasifica como un pasivo financiero todo contrato que pueda ser o será, liquidado con los instrumentos de patrimonio propio de la empresa, siempre que:

- a) No sea un derivado y obligue o pueda obligar a entregar una cantidad variable de sus instrumentos de patrimonio propio.
- b) Si es un derivado con posición desfavorable para la empresa, pueda ser o será liquidado mediante una forma distinta al intercambio de una cantidad fija de efectivo o de otro activo financiero por una cantidad fija de los instrumentos de patrimonio de la sociedad; a estos efectos no se incluirán entre los instrumentos de patrimonio propio, aquellos que sean, en sí mismos, contratos para la futura recepción o entrega de instrumentos de patrimonio propio de la empresa.

- Baja de balance de activos financieros

El Grupo da de baja de balance un activo financiero cuando:

- Expiran los derechos contractuales sobre los flujos de efectivo del activo. En este sentido, se da de baja un activo financiero cuando ha vencido y el grupo ha recibido el importe correspondiente.
- Se hayan cedido los derechos contractuales sobre los flujos de efectivo del activo financiero. En este caso, se da de baja el activo financiero cuando se han transferido de manera sustancial los riesgos y beneficios inherentes a su propiedad. En particular, en las operaciones de venta con pacto de recompra, factoring y titulizaciones, se da de baja el activo financiero una vez que se ha comparado la exposición del grupo, antes y después de la cesión, a la variación en los importes y en el calendario de los flujos de efectivo netos del activo transferido, se deduce que se han transferido los riesgos y beneficios.

Tras el análisis de los riesgos y beneficios, las sociedades del Grupo registran la baja de los activos financieros conforme a la siguiente situación:

Los riesgos y beneficios inherentes a la propiedad del activo se han transferido de manera sustancial. El activo transferido se da de baja de balance y el grupo reconoce el resultado de la operación: la diferencia entre la contraprestación recibida neta de los costes de transacción atribuibles (considerando cualquier nuevo activo obtenido menos cualquier pasivo asumido) y el valor en libros del activo financiero, más cualquier importe acumulado que se haya reconocido directamente en el patrimonio neto.

- Deterioro de valor de los activos financieros

Instrumentos de deuda a coste amortizado

Al menos al cierre del ejercicio, el grupo analiza si existe evidencia objetiva de que el valor de un activo financiero, o de un grupo de activos financieros con similares características de riesgo valorados colectivamente, se ha deteriorado como resultado de uno o más eventos que hayan ocurrido después de su reconocimiento inicial y que ocasionen una reducción o retraso en los flujos de efectivo estimados futuros, que pueden venir motivados por la insolvencia del deudor.

CUENTAS ANUALES CONSOLIDADAS DE BIOTECHNOLOGY ASSETS, S.A. Y SOCIEDADES DEPENDIENTES CORRESPONDIENTES AL EJERCICIO TERMINADO A 31 DE DICIEMBRE DE 2022

En caso de que exista dicha evidencia, la pérdida por deterioro se calcula como la diferencia entre el valor en libros y el valor actual de los flujos de efectivo futuros, incluidos, en su caso, los procedentes de la ejecución de las garantías reales y personales, que se estima van a generar, descontados al tipo de interés efectivo calculado en el momento de su reconocimiento inicial. Para los activos financieros a tipo de interés variable, se emplea el tipo de interés efectivo que corresponda a la fecha de cierre de las cuentas anuales de acuerdo con las condiciones contractuales. En el cálculo de las pérdidas por deterioro de un grupo de activos financieros, el grupo utiliza modelos basados en fórmulas o métodos estadísticos.

Las correcciones de valor por deterioro, así como su reversión cuando el importe de dicha pérdida disminuyese por causas relacionadas con un evento posterior, se reconocen como un gasto o un ingreso, respectivamente, en la cuenta de pérdidas y ganancias. La reversión del deterioro tiene como límite el valor en libros del activo que estaría reconocido en la fecha de reversión si no se hubiese registrado el deterioro del valor.

Como sustituto del valor actual de los flujos de efectivo futuros el grupo utiliza el valor de mercado del instrumento, siempre que éste sea lo suficientemente fiable como para considerarlo representativo del valor que pudiera recuperar la empresa.

- Intereses y dividendos recibidos de los activos financieros

Los intereses y dividendos de activos financieros devengados con posterioridad al momento de la adquisición se registran como ingresos en la cuenta de pérdidas y ganancias. Los intereses se reconocen utilizando el método del tipo de interés efectivo y los dividendos cuando se declara el derecho a recibirlos.

Si los dividendos distribuidos proceden inequívocamente de resultados generados con anterioridad a la fecha de adquisición porque se hayan distribuido importes superiores a los beneficios generados por la participada desde la adquisición, no se reconocerán como ingresos, y minorarán el valor contable de la inversión. El juicio sobre si se han generado beneficios por la participada se realizará atendiendo exclusivamente a los beneficios contabilizados en la cuenta de pérdidas y ganancias individual desde la fecha de adquisición, salvo que de forma indubitada el reparto con cargo a dichos beneficios deba calificarse como una recuperación de la inversión desde la perspectiva de la entidad que recibe el dividendo.

5.9. Existencias

Las existencias se valoran inicialmente por el coste de adquisición.

El coste de adquisición incluye el importe facturado por el vendedor después de deducir cualquier descuento, rebaja u otras partidas similares, así como los intereses incorporados al nominal de los débitos, más los gastos adicionales que se producen hasta que los bienes se hallen ubicados para su venta y otros directamente atribuibles a la adquisición, así como los impuestos indirectos no recuperables de la Hacienda Pública.

Las devoluciones de compras se imputan como menor valor de las existencias objeto de devolución, salvo que no fuera viable identificar las existencias devueltas, en cuyo caso se imputan como menor valor de las existencias de acuerdo con el método FIFO.

Las devoluciones de ventas se incorporan por el precio de adquisición o coste de producción que les correspondió de acuerdo con el método FIFO, salvo que su valor neto de realización fuera menor, en cuyo caso se registran por dicho importe.

Los anticipos a cuenta de existencias figuran valorados por su coste.

CUENTAS ANUALES CONSOLIDADAS DE BIOTECHNOLOGY ASSETS, S.A. Y SOCIEDADES DEPENDIENTES CORRESPONDIENTES AL EJERCICIO TERMINADO A 31 DE DICIEMBRE DE 2022

El coste de las materias primas y otros aprovisionamientos, y el coste de transformación se asignan a las distintas unidades en existencias mediante la aplicación del método FIFO (primera entrada, primera salida).

El valor de coste de las existencias es objeto de corrección valorativa en aquellos casos en los que su coste exceda su valor neto realizable. A estos efectos se entiende por valor neto realizable:

- Para las materias primas y otros aprovisionamientos, su precio de reposición. El Grupo no reconoce la corrección valorativa en aquellos casos en los que se espera que los productos terminados a los que se incorporan las materias primas y otros aprovisionamientos vayan a ser enajenados por un valor equivalente a su coste de producción o superior al mismo.;
- Para los productos terminados, su precio estimado de venta, menos los costes necesarios para la venta.
- Para productos en curso, el precio estimado de venta de los productos terminados correspondientes, menos los costes estimados para finalizar su producción y los relacionados con su venta.

La corrección valorativa reconocida previamente se revierte contra resultados, si las circunstancias que causaron la rebaja del valor han dejado de existir o cuando existe una clara evidencia de un incremento del valor neto realizable como consecuencia de un cambio en las circunstancias económicas. La reversión de la corrección valorativa tiene como límite el menor del coste y el nuevo valor neto realizable de las existencias.

Las correcciones valorativas y reversiones por deterioro de valor de las existencias se reconocen contra los epígrafes Variación de existencias de productos terminados y en curso de fabricación y Aprovisionamientos, según el tipo de existencias.

5.10. Patrimonio neto

El capital social está representado por acciones ordinarias.

Cuando cualquier sociedad del Grupo adquiere acciones de la Sociedad Dominante (acciones propias), la contraprestación pagada, incluido cualquier coste incremental directamente atribuible, se deduce del patrimonio neto hasta su cancelación, emisión de nuevo o enajenación. Cuando estas acciones se venden o se vuelven a emitir posteriormente, cualquier importe recibido, neto de cualquier coste incremental de la transacción directamente atribuible, se incluye en el patrimonio neto.

5.11. Pasivos financieros

5.11.1. Pasivos financieros a coste amortizado

El Grupo clasifica todos los pasivos financieros en esta categoría excepto cuando deban valorarse a valor razonable con cambios en la cuenta de pérdidas y ganancias.

Con carácter general, se incluyen en esta categoría los débitos por operaciones comerciales ("proveedores") y los débitos por operaciones no comerciales ("otros acreedores").

Los préstamos participativos que tienen las características de un préstamo ordinario o común también se incluyen en esta categoría sin perjuicio de que la operación se acuerde a un tipo de interés cero o por debajo de mercado.

Los pasivos financieros incluidos en esta categoría se valoran inicialmente por su valor razonable, que, salvo evidencia en contrario, se considera que es el precio de la transacción, que equivale al valor razonable de la contraprestación recibida ajustado por los costes de transacción que les sean directamente atribuibles. Esto es, los costes de transacción inherentes se capitalizan.

No obstante, los débitos por operaciones comerciales con vencimiento no superior a un año y que no tienen un tipo de interés contractual, así como los desembolsos exigidos por terceros sobre participaciones, cuyo importe se espera pagar en el corto plazo, se valoran por su valor nominal, cuando el efecto de no actualizar los flujos de efectivo no sea significativo.

Para la valoración posterior se utiliza el método de coste amortizado. Los intereses devengados se contabilizan en la cuenta de pérdidas y ganancias (gasto financiero), aplicando el método del tipo de interés efectivo.

No obstante, los débitos con vencimiento no superior a un año que, de acuerdo con lo dispuesto anteriormente, se valoren inicialmente por su valor nominal, continuarán valorándose por dicho importe.

Las aportaciones recibidas como consecuencia de un contrato de cuentas en participación y similares, se valoran al coste, incrementado o disminuido por el beneficio o la pérdida, respectivamente, que deba atribuirse a los partícipes no gestores.

Se aplica este mismo criterio en los préstamos participativos cuyos intereses tienen carácter contingente, bien porque se pacte un tipo de interés fijo o variable condicionado al cumplimiento de un hito en la empresa prestataria (por ejemplo, la obtención de beneficios), o bien porque se calculen exclusivamente por referencia a la evolución de la actividad de la citada empresa. Los gastos financieros se reconocen en la cuenta de pérdidas y ganancias de acuerdo con el principio de devengo, y los costes de transacción se imputarán a la cuenta de pérdidas y ganancias con arreglo a un criterio financiero o, si no resultase aplicable, de forma lineal a lo largo de la vida del préstamo participativo.

5.11.2. Pasivos financieros a valor razonable con cambios en la cuenta de pérdidas y ganancias

En esta categoría el grupo incluye los pasivos financieros que cumplan alguna de las siguientes condiciones:

- Son pasivos que se mantienen para negociar. Se considera que un pasivo financiero se posee para negociar cuando cumpla la siguiente condición:
 - o Se emite o asume principalmente con el propósito de readquirirlo en el corto plazo (por ejemplo, obligaciones y otros valores negociables emitidos cotizados que la empresa pueda comprar en el corto plazo en función de los cambios de valor).

Los pasivos financieros incluidos en esta categoría se valoran inicialmente por su razonable, que, salvo evidencia en contrario, se asume que es el precio de la transacción, que equivale al valor razonable de la contraprestación recibida. Los costes de transacción que les sean directamente atribuibles se reconocen directamente en la cuenta de pérdidas y ganancias del ejercicio.

Después del reconocimiento inicial la empresa valora los pasivos financieros comprendidos en esta categoría a valor razonable con cambios en la cuenta de pérdidas y ganancias.

5.11.3. Baja de balance de pasivos financieros

El grupo da de baja de balance un pasivo financiero previamente reconocido cuando se da alguna de las siguientes circunstancias:

- La obligación se haya extinguido porque se ha realizado el pago al acreedor para cancelar la deuda (a través de pagos en efectivo u otros bienes o servicios), o porque al deudor se le exime legalmente de cualquier responsabilidad sobre el pasivo.

CUENTAS ANUALES CONSOLIDADAS DE BIOTECHNOLOGY ASSETS, S.A. Y SOCIEDADES DEPENDIENTES CORRESPONDIENTES AL EJERCICIO TERMINADO A 31 DE DICIEMBRE DE 2022

- Se adquieran pasivos financieros propios, aunque sea con la intención de recolocarlos en el futuro.
- Se produce un intercambio de instrumentos de deuda entre un prestamista y un prestatario, siempre que tengan condiciones sustancialmente diferentes, reconociéndose el nuevo pasivo financiero que surja; de la misma forma se registra una modificación sustancial de las condiciones actuales de un pasivo financiero, como se indica para las reestructuraciones de deuda.

La contabilización de la baja de un pasivo financiero se realiza de la siguiente forma: la diferencia entre el valor en libros del pasivo financiero (o de la parte de él que se haya dado de baja) y la contraprestación pagada, incluidos los costes de transacción atribuibles, y en la que se ha de recoger asimismo cualquier activo cedido diferente del efectivo o pasivo asumido, se reconoce en la cuenta de pérdidas y ganancias del ejercicio en que tenga lugar.

5.12. Subvenciones recibidas

Las subvenciones que tengan carácter de reintegrables se registran como pasivos hasta cumplir las condiciones para considerarse no reintegrables, mientras que las subvenciones no reintegrables se registran como ingresos directamente imputados al patrimonio neto y se reconocen como ingresos sobre una base sistemática y racional de forma correlacionada con los gastos derivados de la subvención. Las subvenciones no reintegrables recibidas de los socios se registran directamente en fondos propios.

A estos efectos, una subvención se considera no reintegrable cuando existe un acuerdo individualizado de concesión de la subvención, se han cumplido todas las condiciones establecidas para su concesión y no existen dudas razonables de que se cobrará.

Las subvenciones de carácter monetario se valoran por el valor razonable del importe concedido y las subvenciones no monetarias por el valor razonable del bien recibido, referidos ambos valores al momento de su reconocimiento.

Las subvenciones no reintegrables relacionadas con la adquisición de inmovilizado intangible, material e inversiones inmobiliarias se imputan como ingresos del ejercicio en proporción a la amortización de los correspondientes activos o, en su caso, cuando se produzca su enajenación, corrección valorativa por deterioro o baja en balance. Por su parte, las subvenciones no reintegrables relacionadas con gastos específicos se reconocen en la cuenta de pérdidas y ganancias en el mismo ejercicio en que se devengan los correspondientes gastos y las concedidas para compensar déficit de explotación en el ejercicio en que se conceden, salvo cuando se destinan a compensar déficit de explotación de ejercicios futuros, en cuyo caso se imputan en dichos ejercicios.

5.13. Combinaciones de negocios

Las operaciones de fusión, escisión y aportación no dineraria de un negocio entre empresas del grupo se registran conforme con lo establecido para las transacciones entre partes vinculadas (Nota 5.22).

Las operaciones de fusión o escisión distintas de las anteriores y las combinaciones de negocios surgidas de la adquisición de todos los elementos patrimoniales de una empresa o de una parte que constituya uno o más negocios, se registran de acuerdo con el método de adquisición (ver Nota 5.1.1).

5.14. Impuestos corrientes y diferidos

El gasto (ingreso) por impuesto sobre beneficios es el importe que, por este concepto, se devenga en el ejercicio y que comprende tanto el gasto (ingreso) por impuesto corriente como por impuesto diferido.

CUENTAS ANUALES CONSOLIDADAS DE BIOTECHNOLOGY ASSETS, S.A. Y SOCIEDADES DEPENDIENTES CORRESPONDIENTES AL EJERCICIO TERMINADO A 31 DE DICIEMBRE DE 2022

Tanto el gasto (ingreso) por impuesto corriente como diferido se registra en la cuenta de pérdidas y ganancias. No obstante, se reconoce en el patrimonio neto el efecto impositivo relacionado con partidas que se registran directamente en el patrimonio neto.

Los activos y pasivos por impuesto corriente se valorarán por las cantidades que se espera pagar o recuperar de las autoridades fiscales, de acuerdo con la normativa vigente o aprobada y pendiente de publicación en la fecha de cierre del ejercicio.

Los impuestos diferidos se calculan, de acuerdo con el método del pasivo, sobre las diferencias temporarias que surgen entre las bases fiscales de los activos y pasivos y sus valores en libros.

Sin embargo, si los impuestos diferidos surgen del reconocimiento inicial de un activo o un pasivo en una transacción distinta de una combinación de negocios que en el momento de la transacción no afecta ni al resultado contable ni a la base imponible del impuesto no se reconocen. El impuesto diferido se determina aplicando la normativa y los tipos impositivos aprobados o a punto de aprobarse en la fecha del balance y que se espera aplicar cuando el correspondiente activo por impuesto diferido se realice o el pasivo por impuesto diferido se liquide.

Los activos por impuestos diferidos se reconocen en la medida en que resulte probable que se vaya a disponer de ganancias fiscales futuras con las que poder compensar las diferencias temporarias.

Se reconocen impuestos diferidos sobre las diferencias temporarias que surgen en inversiones en dependientes, asociadas y negocios conjuntos, excepto en aquellos casos en que el Grupo puede controlar el momento de reversión de las diferencias temporarias y además es probable que éstas no vayan a revertir en un futuro previsible.

5.15. Clasificación de los activos y pasivos corrientes

Los activos y pasivos se presentan en el balance clasificados entre corrientes y no corrientes. A estos efectos, los activos y pasivos se clasifican como corrientes cuando están vinculados al ciclo normal de explotación del Grupo y se esperan vender, consumir, realizar o liquidar en el transcurso del mismo; son diferentes a los anteriores y su vencimiento, enajenación o realización se espera que se produzca en el plazo máximo de un año; se mantienen con fines de negociación o se trata de efectivo y otros activos líquidos equivalentes cuya utilización no está restringida por un periodo superior a un año. En caso contrario se clasifican como activos y pasivos no corrientes.

El ciclo normal de explotación es inferior a un año para todas las actividades del Grupo.

5.16. Prestaciones a los empleados

a) Indemnizaciones por cese

Las indemnizaciones por cese se pagan a los empleados como consecuencia de la decisión del Grupo de rescindir su contrato de trabajo antes de la edad normal de jubilación o cuando el empleado acepta renunciar voluntariamente a cambio de esas prestaciones. El Grupo reconoce estas prestaciones cuando se ha comprometido de forma demostrable a cesar en su empleo a los trabajadores de acuerdo con un plan formal detallado sin posibilidad de retirada o a proporcionar indemnizaciones por cese como consecuencia de una oferta para animar a una renuncia voluntaria. Las prestaciones que no se van a pagar en los doce meses siguientes a la fecha del balance, se descuentan a su valor actual.

b) Bonus

El Grupo reconoce un pasivo y un gasto para bonus. Reconoce la provisión cuando está contractualmente obligada o cuando la práctica en el pasado haya creado una obligación implícita.

5.17. Provisiones y pasivos contingentes

Las provisiones para restauración medioambiental, costes de reestructuración y litigios se reconocen cuando el Grupo tiene una obligación presente, ya sea legal o implícita, como resultado de sucesos pasados, es probable que vaya a ser necesaria una salida de recursos para liquidar la obligación y el importe se puede estimar de forma fiable. Las provisiones por reestructuración incluyen sanciones por cancelación del arrendamiento y pagos por despido a los empleados. No se reconocen provisiones para pérdidas de explotación futuras.

Las provisiones se valoran por el valor actual de los desembolsos que se espera que sean necesarios para liquidar la obligación usando un tipo antes de impuestos que refleje las evaluaciones del mercado actual del valor temporal del dinero y los riesgos específicos de la obligación. Los ajustes en la provisión con motivo de su actualización se reconocen como un gasto financiero conforme se van devengando.

Las provisiones con vencimiento inferior o igual a un año, con un efecto financiero no significativo no se descuentan.

Cuando se espera que parte del desembolso necesario para liquidar la provisión sea reembolsado por un tercero, el reembolso se reconoce como un activo independiente, siempre que sea prácticamente segura su recepción.

Por su parte, se consideran pasivos contingentes aquellas posibles obligaciones surgidas como consecuencia de sucesos pasados, cuya materialización está condicionada a que ocurra o no uno o más eventos futuros independientes de la voluntad del Grupo. Dichos pasivos contingentes pueden ser objeto de registro contable presentándose detalle de los mismos en la memoria, siempre y cuando la evaluación del riesgo efectuada por Dirección de la Sociedad Dominante y sus asesores legales sea determinada como posible.

5.18. Reconocimiento de ingresos

El Grupo reconoce los ingresos por el desarrollo ordinario de su actividad cuando se produce la transferencia de control de los bienes o servicios comprometidos con los clientes menos devoluciones, rebajas, descuentos y el impuesto sobre el valor añadido.

5.18.1. Reconocimiento

El Grupo reconoce los ingresos derivados de un contrato cuando se produce la transferencia al cliente del control sobre los bienes o servicios comprometidos (es decir, la o las obligaciones a cumplir).

Para cada obligación a cumplir que se identifique, el grupo determina al comienzo del contrato si el compromiso asumido se cumple a lo largo del tiempo o en un momento determinado.

Los ingresos derivados de los compromisos que se cumplen a lo largo del tiempo se reconocen en función del grado de avance o progreso hacia el cumplimiento completo de las obligaciones contractuales siempre que el grupo disponga de información fiable para realizar la mediación del grado de avance.

En el caso de las obligaciones contractuales que se cumplen en un momento determinado, los ingresos derivados de su ejecución se reconocen en tal fecha. Los costes incurridos en la producción o fabricación del producto se contabilizan como existencias.

5.18.2. Cumplimiento de la obligación a lo largo del tiempo

El Grupo transfiere el control de un activo a lo largo del tiempo cuando se cumple uno de los siguientes criterios:

CUENTAS ANUALES CONSOLIDADAS DE BIOTECHNOLOGY ASSETS, S.A. Y SOCIEDADES DEPENDIENTES CORRESPONDIENTES AL EJERCICIO TERMINADO A 31 DE DICIEMBRE DE 2022

- a. El cliente recibe y consume de forma simultánea los beneficios proporcionados por la actividad del grupo a medida que la entidad la desarrolla.
- b. El grupo produce o mejora un activo que el cliente controla a medida que se desarrolla la actividad.
- c. El grupo elabora un activo específico para el cliente sin uso alternativo y el grupo tiene un derecho exigible al cobro por la actividad que se haya completado hasta la fecha.

5.18.3. Indicadores de cumplimiento de la obligación en un momento del tiempo

Para identificar el momento concreto en que el cliente obtiene el control del activo, el Grupo considera los siguientes indicadores:

- a. El cliente asume los riesgos y beneficios significativos inherentes a la propiedad del activo.
- b. El grupo transfiere la posesión física del activo.
- c. El cliente recibe el activo a conformidad de acuerdo con las especificaciones contractuales.
- d. El grupo tiene un derecho de cobro por transferir el activo.
- e. El cliente tiene la propiedad del activo.

5.18.4. Valoración

Los ingresos ordinarios procedentes de la venta de bienes y de la prestación de servicios se valoran por el importe monetario o, en su caso, por el valor razonable de la contrapartida, recibida o que se espere recibir. La contrapartida es el precio acordado para los activos a transferir al cliente, deducido: el importe de cualquier descuento, rebaja en el precio u otras partidas similares que el Grupo pueda conceder, así como los intereses incorporados al nominal de los créditos.

5.19. Arrendamientos

5.19.1. Cuando alguna sociedad del Grupo es el arrendatario - Arrendamiento financiero

El Grupo arrienda determinado inmovilizado material. Los arrendamientos de inmovilizado material en los que el Grupo tiene sustancialmente todos los riesgos y beneficios derivados de la propiedad se clasifican como arrendamientos financieros. Los arrendamientos financieros se capitalizan al inicio del arrendamiento al valor razonable de la propiedad arrendada o al valor actual de los pagos mínimos acordados por el arrendamiento, el menor de los dos. Para el cálculo del valor actual se utiliza el tipo de interés implícito del contrato y si éste no se puede determinar, el tipo de interés del Grupo para operaciones similares.

Cada pago por arrendamiento se distribuye entre el pasivo y las cargas financieras. La carga financiera total se distribuye a lo largo del plazo de arrendamiento y 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 contingentes son gasto del ejercicio en que se incurre en ellas. Las correspondientes obligaciones por arrendamiento, netas de cargas financieras, se incluyen en "Acreedores por arrendamiento financiero". El inmovilizado adquirido en régimen de arrendamiento financiero se deprecia durante su vida útil.

5.19.2. Cuando alguna sociedad del Grupo es el arrendatario - Arrendamiento operativo

Los arrendamientos en los que el arrendador conserva una parte importante de los riesgos y beneficios derivados de la titularidad se clasifican como arrendamientos operativos. Los pagos en concepto de arrendamiento operativo (netos de cualquier incentivo recibido del arrendador) se cargan en la cuenta de pérdidas y ganancias del ejercicio en que se devengan sobre una base lineal durante el período de arrendamiento.

5.19.3. Cuando la Sociedad es el arrendador

Cuando los activos son arrendados bajo arrendamiento financiero, el valor actual de los pagos por arrendamiento descontados al tipo de interés implícito del contrato se reconoce como una partida a cobrar (Nota 5.8). La diferencia entre el importe bruto a cobrar y el valor actual de dicho importe, correspondiente a intereses no devengados, se imputa a la cuenta de pérdidas y ganancias del ejercicio en que dichos intereses se devengan, de acuerdo con el método del tipo de interés efectivo.

Cuando los activos son arrendados bajo arrendamiento operativo, el activo se incluye en el balance de acuerdo con su naturaleza. Los ingresos derivados del arrendamiento se reconocen de forma lineal durante el plazo del arrendamiento.

5.20. Medio Ambiente

Se consideran activos de naturaleza medioambiental los bienes que son utilizados de forma duradera en la actividad del Grupo, cuya finalidad principal es la minimización del impacto medioambiental y la protección y mejora del medioambiente, incluyendo la reducción o eliminación de la contaminación futura.

Los gastos relacionados con la protección del medio ambiente se imputan siguiendo el criterio de devengo, es decir en función de la corriente real de bienes y servicios que representan. Las inversiones en activos fijos relacionados con la conservación del medio ambiente se reflejan al coste de adquisición o su coste de producción, que incluye materiales, mano de obra directa y una proporción de los gastos indirectos imputables. Se amortizan en el mismo criterio que el resto del inmovilizado material.

5.21. Transacciones en moneda extranjera

5.21.1. Moneda funcional y de presentación

La moneda funcional es la moneda del entorno económico principal en el que opera el Grupo, es decir, la moneda del entorno en el que el Grupo genera y emplea efectivo.

Los estados financieros consolidados del Grupo se presentan en euros, que es la moneda de presentación y funcional del Grupo.

5.21.2. Conversión de cuentas en moneda distinta del euro

La conversión de las cuentas de una sociedad del Grupo cuya moneda funcional sea distinta del euro se realiza de acuerdo con las siguientes reglas:

- Los activos y pasivos se convierten al tipo de cambio de cierre, siendo este el tipo medio de contado existente a dicha fecha.
- Las partidas de patrimonio neto, incluido el resultado del ejercicio, se convierten al tipo de cambio histórico.
- La diferencia entre el importe neto de los activos y pasivos y las partidas de patrimonio neto, se recoge en un epígrafe del patrimonio neto, bajo la denominación de “diferencia de conversión”, en su caso, neta del efecto impositivo, y una vez deducida la parte de dicha diferencia que corresponda a los socios externos, y
- Los flujos de efectivo se convierten al tipo de cambio de la fecha en que se produjo cada transacción o empleando un tipo de cambio medio ponderado del periodo mensual, siempre que no haya habido variaciones significativas.

La diferencia de conversión contabilizada en el estado consolidado de ingresos y gastos se reconoce en

CUENTAS ANUALES CONSOLIDADAS DE BIOTECHNOLOGY ASSETS, S.A. Y SOCIEDADES DEPENDIENTES CORRESPONDIENTES AL EJERCICIO TERMINADO A 31 DE DICIEMBRE DE 2022

la cuenta de pérdidas y ganancias consolidada del periodo en que se enajene o disponga por otra vía de la inversión en la sociedad consolidada.

El tipo de cambio histórico es:

- Para las partidas de patrimonio neto existentes en la fecha de adquisición de las participaciones que se consolidan: el tipo de cambio a la fecha de la transacción;
- En el caso de ingresos y gastos, incluidos los reconocidos directamente en el patrimonio neto: el tipo de cambio a la fecha en que se produjo la transacción. Si los tipos de cambio no hubieran variado de forma significativa, se utiliza un tipo medio ponderado del periodo mensual, y
- Reservas generadas tras las fechas de transacción como consecuencia de resultados no distribuidos: el tipo de cambio efectivo resultante de convertir los gastos e ingresos que produjeron dichas reservas.

El fondo de comercio de consolidación y los ajustes a los valores razonables de activos y pasivos derivados de la aplicación del método de adquisición se consideran elementos de la sociedad adquirida, por lo que se convierten al tipo de cambio de cierre.

5.21.3. Transacciones y saldos en moneda extranjera

Las transacciones en moneda extranjera se convierten a la moneda funcional utilizando los tipos de cambio vigentes en la fecha de las transacciones.

Las pérdidas y ganancias en moneda extranjera que resultan de la liquidación de estas transacciones y de la conversión a los tipos de cambio de cierre de los activos y pasivos monetarios denominados en moneda extranjera se reconocen en la cuenta de pérdidas y ganancias, excepto si se difieren en patrimonio neto como las coberturas de flujos de efectivo cualificadas y las coberturas de inversión neta cualificadas.

Los cambios en el valor razonable de títulos monetarios denominados en moneda extranjera clasificados como disponibles para la venta son analizados entre diferencias de conversión resultantes de cambios en el coste amortizado del título y otros cambios en el valor contable del título. Las diferencias de conversión se reconocen en el resultado del ejercicio y otros cambios en el valor contable se reconocen en el patrimonio neto.

Las diferencias de conversión sobre partidas no monetarias, tales como instrumentos de patrimonio mantenidos a valor razonable con cambios en la cuenta de pérdidas y ganancias, se presentan como parte de la ganancia o pérdida en el valor razonable. Las diferencias de conversión sobre partidas no monetarias, tales como instrumentos de patrimonio clasificados como activos financieros disponibles para la venta, se incluyen en el patrimonio neto.

5.22. Transacciones entre partes vinculadas

Con carácter general, las operaciones entre empresas del grupo se contabilizan en el momento inicial por su valor razonable. En su caso, si el precio acordado difiere de su valor razonable, la diferencia se registra atendiendo a la realidad económica de la operación. La valoración posterior se realiza conforme con lo previsto en las correspondientes normas.

No obstante, lo anterior, en las transacciones cuyo objeto sea un negocio, que incluye las participaciones en el patrimonio neto que otorguen el control sobre una empresa que constituya un negocio, el Grupo sigue el siguiente criterio:

5.22.1. Aportación no dineraria

En las aportaciones no dinerarias a una empresa del Grupo, tanto la sociedad aportante como la adquirente valoran la inversión por el valor contable de los elementos patrimoniales entregados en las cuentas anuales consolidadas en la fecha en que se realiza la operación. A estos efectos, se utilizan las cuentas anuales consolidadas del grupo o subgrupo mayor en el que se integren los elementos patrimoniales cuya sociedad dominante sea española.

5.22.2. Fusión y escisión

- a) En las operaciones entre empresas del Grupo en las que intervenga la empresa dominante (o dominante de un subgrupo) y su dependiente, directa o indirecta, los elementos patrimoniales adquiridos se valoran por el importe que corresponde a los mismos en las cuentas consolidadas del grupo o subgrupo. La diferencia que se ponga de manifiesto se reconoce contra una partida de reservas.
- b) En el caso de operaciones entre otras empresas del grupo, los elementos patrimoniales adquiridos se valoran según sus valores contables en las cuentas anuales consolidadas del grupo o subgrupo mayor en el que se integren aquellos y cuya sociedad dominante sea española.

La fecha de efectos contables de las operaciones de fusión y escisión entre empresas del grupo es la de inicio del ejercicio en que se aprueba la operación, siempre que esta sea posterior a la fecha de incorporación al Grupo. Si una de las sociedades intervinientes en la operación se hubiera incorporado al Grupo en el ejercicio en que se produce la fusión o escisión, la fecha de efectos contables será la de adquisición.

5.23. Instrumentos financieros

El grupo registra los instrumentos financieros atendiendo a lo establecido en la NRV 9º del Plan general Contable, según la cual se clasifica como un pasivo financiero todo contrato que pueda ser o será liquidado con los instrumentos de patrimonio propio de la empresa, siempre que:

- a) No sea un derivado y obligue o pueda obligar a entregar una cantidad variable de sus instrumentos de patrimonio propio.
- b) Si es un derivado con posición desfavorable para la empresa, pueda ser o será liquidado mediante una forma distinta al intercambio de una cantidad fija de efectivo o de otro activo financiero por una cantidad fija de los instrumentos de patrimonio de la sociedad; a estos efectos no se incluirán entre los instrumentos de patrimonio propio, aquellos que sean, en sí mismos, contratos para la futura recepción o entrega de instrumentos de patrimonio propio de la empresa.

6. Gestión del riesgo financiero

6.1. Factores de riesgo financiero

Las actividades del Grupo están expuestas a diversos riesgos operativos y financieros: riesgo de mercado (incluyendo riesgo de tipo de cambio, riesgo del tipo de interés y riesgo de precios), riesgo de crédito y riesgo de liquidez. El programa de gestión del riesgo global del Grupo se centra en la incertidumbre de los mercados financieros y trata de minimizar los efectos potenciales adversos sobre su rentabilidad financiera.

La gestión del riesgo está controlada por el Departamento de Tesorería del Grupo que identifica, evalúa y cubre los riesgos financieros con arreglo a las políticas aprobadas por el Consejo de Administración de la Sociedad Dominante. El Consejo proporciona políticas para la gestión del riesgo global, así como para áreas concretas como riesgo de tipo de cambio, riesgo de tipo de interés, riesgo de liquidez, empleo

de derivados y no derivados e inversión del exceso de liquidez.

6.1.1. Riesgos operativos

El Grupo actualmente está expuesto a los riesgos o incertidumbres habituales en una compañía perteneciente al sector químico-farmacéutico.

Los principales factores de riesgo a los que el Grupo estaría expuesto son:

- Cambios en las normativas regulatorias que afecten al entorno general y específico al Grupo.
- Cambios en las relaciones contractuales con clientes significativos para la cifra de negocios, bien por finalización de contratos o renovación de los mismos.
- Variaciones en las condiciones de suministro de materias primas y otros materiales necesarios para la actividad.

El Grupo siendo consciente de los riesgos que pueden afectar negativamente a su actividad, aplica los principios y mecanismos adecuados para su gestión y para desarrollar planes de contingencia para minorar su impacto. Entre ellos, destaca:

- Mantenimiento de una cartera de clientes amplia y diversificada.
- Apertura de nuevos mercados.
- Riguroso control de crédito y efectiva gestión de tesorería.
- Sistema fiscal y contable riguroso.

6.1.2. Riesgo de mercado

a) Riesgo de tipo de cambio

El Grupo realiza parte de sus compras y ventas en moneda extranjera, principalmente el dólar americano, encontrándose por tanto expuesta a las fluctuaciones en el tipo de cambio de dichas divisas respecto a euro.

b) Riesgo de tipo de interés de los flujos de efectivo y del valor razonable

Como el Grupo no posee activos remunerados importantes, los ingresos y los flujos de efectivo de sus actividades de explotación son bastante independientes respecto de las variaciones en los tipos de interés de mercado.

El riesgo de tipo de interés del Grupo surge de los recursos ajenos a largo plazo. Los recursos ajenos emitidos a tipos variables exponen al Grupo a riesgo de tipo de interés de los flujos de efectivo. Los recursos ajenos a tipo de interés fijo exponen al Grupo a riesgos de tipo de interés sobre el valor razonable. Durante 2022 y 2021 los recursos ajenos del Grupo a tipo de interés variable estaban denominados en Euros. Durante el ejercicio 2020 el Grupo obtuvo préstamos ICOs con las entidades de crédito Caixabank, S.A., Abanca, S.A. y Banco Santander, S.A. y pólizas de crédito con Banco Santander, S.A. y Unicaja, dentro del marco establecido por las medidas urgentes puestas a disposición por el Gobierno de España para paliar los efectos del COVID-19. Los tipos de interés de dichos préstamos oscilan entre el 2,50% y el 2,75% + Euribor.

6.1.3. Riesgo de crédito

El riesgo de crédito se gestiona por grupos. El riesgo de crédito surge de efectivo y equivalentes al efectivo, instrumentos financieros derivados y depósitos con bancos e instituciones financieras, así como de clientes mayoristas y minoristas, incluyendo cuentas a cobrar pendientes y transacciones comprometidas. Los límites individuales de crédito se establecen en función de las calificaciones internas y externas de acuerdo con los límites fijados por el Consejo de Administración de la Sociedad Dominante. Regularmente se hace un seguimiento de la utilización de los límites de crédito.

6.1.4. Riesgo de liquidez

Una gestión prudente del riesgo de liquidez implica el mantenimiento de efectivo y valores negociables suficientes, la disponibilidad de financiación mediante un importe suficiente de facilidades de crédito comprometidas y tener capacidad para liquidar posiciones de mercado. Dado el carácter dinámico de los negocios subyacentes, el Departamento de Tesorería del Grupo tiene como objetivo mantener la flexibilidad en la financiación mediante la disponibilidad de líneas de crédito comprometidas.

La dirección de la Sociedad Dominante realiza un seguimiento de las previsiones de la reserva de liquidez del Grupo (que comprende las disponibilidades de crédito y el efectivo y equivalentes al efectivo en función de los flujos de efectivo esperados. Normalmente este proceso se lleva a cabo a nivel de las entidades operativas del grupo, conforme a las prácticas y límites establecidos por éste. Los límites establecidos varían en función de la zona geográfica con el fin de tener en cuenta la liquidez del mercado en el que opera cada sociedad del Grupo.

Adicionalmente, la política de gestión de liquidez implica la realización de proyecciones de flujos de efectivo en las monedas principales en las que se opera, considerando también el nivel de activos líquidos necesarios para alcanzar dichas proyecciones; el control de los índices de liquidez de balance y su comparación con los requisitos de mercado; y el mantenimiento de los planes de financiación mediante deuda.

6.2. Estimación del valor razonable

El valor razonable de los instrumentos financieros que se comercializaban en mercados activos (tales como los títulos mantenidos para negociar y los disponibles para la venta) se basaba en los precios de mercado a la fecha del balance. El precio de cotización de mercado que se utilizaba para los activos financieros era el precio corriente comprador. A 31 de diciembre de 2022 el Grupo a través de la Sociedad Dominante ha emitido Equity Warrants registrados a su valor razonable (Nota 13.2).

El valor razonable de los instrumentos financieros que no cotizan en un mercado activo se determina usando técnicas de valoración. El Grupo utilizaba una variedad de métodos y realizaba hipótesis que se basaban en las condiciones del mercado existentes en cada una de las fechas del balance. Para la deuda a largo plazo se utilizaban precios cotizados de mercado o cotizaciones de agentes. Para determinar el valor razonable del resto de instrumentos financieros se utilizaban otras técnicas, como flujos de efectivo descontados estimados.

Se asume que el valor en libros de los créditos y débitos por operaciones comerciales se aproxima a su valor razonable. El valor razonable (excepto de los warrants) de los pasivos financieros a efectos de la presentación de información financiera se estima descontando los flujos contractuales futuros de efectivo al tipo de interés corriente del mercado del que puede disponer el Grupo para instrumentos financieros similares.

El grupo evalúa la efectividad de las técnicas de valoración que utiliza de manera periódica, empleando como referencia los precios observables de transacciones recientes en el mismo activo que se valore o utilizando los precios basados en datos o índices observables de mercado que estén disponibles y resulten aplicables.

De esta forma, se deduce una jerarquía en las variables utilizadas en la determinación del valor razonable y se establece una jerarquía de valor razonable que permite clasificar las estimaciones en tres niveles. En el caso de la valoración de los warrants incluidos en estas cuentas anuales consolidadas ésta se ajusta al Nivel 1, que consiste en:

- Nivel 1: estimaciones que utilizan precios cotizados sin ajustar en mercados activos para activos o pasivos idénticos, a los que la empresa pueda acceder en la fecha de valoración.

7. Combinaciones de negocios

El detalle del coste de las combinaciones de negocio, de los activos netos adquiridos y el fondo de comercio generado en los ejercicios anteriores se detalla a continuación. Se muestran las cifras en euros.

Como resultado de transacciones corporativas realizadas en el 2017 y 2018, la Sociedad Dominante realizó un *Purchase Price Allocation* de los activos y pasivos netos del Grupo, que originó, tal como marca la normativa contable aplicable, la reexpresión de los valores registrados inicialmente, efectuando los siguientes cambios:

Fondo de comercio generado - provisional	7.179.061
Asignación del precio de compra:	
Licencia "Splittera" (ZERA INTEIN PROTEIN SOLUTIONS, S.L.U.)	1.384.000
Cartera de clientes (BBD BIOPHENIX S.L.U.)	572.000
Pasivos por impuesto diferido	(489.000)
Fondo de comercio generado - definitivo	5.712.061

Tras lo anteriormente mencionado, los activos y pasivos surgidos a la fecha de adquisición fueron los siguientes: Inmovilizado intangible (incluyendo fondo de comercio, licencias y marcas y cartera de clientes), 13.154 miles de euros, Inmovilizado material, 3.099 miles de euros, existencias, 44 miles de euros, Deudores comerciales y otras cuentas a cobrar, 961 miles de euros, activos financieros corrientes y no corrientes, 1.032 miles de euros, Efectivo y Otros activos líquidos equivalentes, 261 miles de euros, Activos por impuestos diferido, 3.536 miles de euros, Deuda financiera y no financiera a largo plazo, 6.854 miles de euros, deuda financiera y no financiera a corto plazo, 2.303 miles de euros (incluyendo Acreedores comerciales por 1.259 miles de euros) y Pasivo por impuesto diferido 940 miles de euros.

Anteriormente al ejercicio 2018 se produjo la adquisición por parte de la Sociedad Dominante del 100% de las participaciones sociales de la sociedad Zera Intein Protein Solutions SLU (en adelante ZIP), el 28 de abril 2016. El importe de la transacción ascendió a un millón seiscientos mil euros. Como consecuencia de la deuda contraída por la compra de la sociedad, la Junta General de Accionistas celebrada el 30 de junio de 2016 aprobó realizar una ampliación de capital mediante compensación de créditos mediante la emisión de cuatrocientas cincuenta y siete mil ciento cuarenta y tres (457.143) nuevas acciones ordinarias de la Sociedad Dominante, con un valor nominal de 0,05 euros y una prima de emisión de 3,45 euros por acción, resultando un precio de 3,50 euros por acción.

ZIP es una empresa biotecnológica, con sede en el Parc Científic de Barcelona - que desarrolla tecnologías biotecnológicas de interés terapéutico e industrial y comercializa sus propios sistemas Click-gene para terapia génica; Click-bio para inmunoterapia; Click-Dx para dispositivos de diagnóstico; Click-VLP para vacunas inteligentes; Vacc-Zera para vacunas de ARN y ADN; y Click-DSP para purificación de proteínas por afinidad. Todo ello basados en sus familias de patentes de Zera® y Splittera®. Las soluciones tecnológicas de ZIP son de aplicación en los sectores biotecnológico, farmacéutico, veterinario e industrial.

**CUENTAS ANUALES CONSOLIDADAS DE BIOTECHNOLOGY ASSETS, S.A. Y SOCIEDADES DEPENDIENTES
CORRESPONDIENTES AL EJERCICIO TERMINADO A 31 DE DICIEMBRE DE 2022**

Contraprestación a 28 de Abril del 2016	Total
Total contraprestación	1.600.000,00
Importes reconocidos de activos identificables adquiridos y pasivos asumidos	
- Inmovilizado intangible	463.429,00
- Inmovilizado material	41.022,00
- Deudores comerciales y otras cuentas a cobrar	49.583,00
- Efectivo y otros activos líquidos equivalentes	76.101,00
- Inversiones financieras a largo plazo	6.786,00
- Activos por impuestos diferidos	113.034,00
- Existencias	2.736,00
- Pasivos por impuesto diferido	(30.863,00)
- Deudas a largo plazo	(62.772,00)
- Deudas a corto plazo	(15.774,00)
- Acreedores comerciales y otras cuentas a pagar	(23.803,00)
Total activos netos identificables	619.479,00
Fondo de comercio generado	980.521,00

Con fecha 15 de mayo de 2014 la Sociedad Dominante adquirió el 100% del capital social de BBD BIOPHENIX, S.L., (en adelante BBD) sociedad dedicada a la investigación, desarrollo, producción y comercialización de soluciones biotecnológicas.

BBD es una CRO (Contract Research Organization) referencia internacional en el modelo alternativo de pez cebra, que siendo considerado un sistema in-vivo, reúne todas las ventajas de los sistemas in-vitro como principal propuesta diferencial. Operando bajo guías BPLs, BBD ha creado un amplio catálogo de ensayos de toxicidad y eficacia donde compañías de los sectores biofarmacéutico, veterinario, agroquímico, químico, cosmético, medio ambiente, tabaco, etc., evalúan la seguridad y eficacia de sus productos.

Como contraprestación se estipuló un precio inicial de 2.600.000 euros, realizando un primer pago en efectivo de 500.000 euros y un pago de 410.000 euros mediante permuta o canje de participaciones de BBD por acciones de la Sociedad Dominante y un precio aplazado de 1.690.000 euros que se pagaría anualmente en una cuantía equivalente al 45% del EBITDA de BBD.

Hasta el 31 de diciembre de 2022 se han realizado los pagos correspondientes a los importes aplazados vinculados a los resultados de los ejercicios 2014, 2015, 2016, 2017, 2018, 2019 y parte de 2020. A 31 de diciembre de 2022 la deuda pendiente por la contraprestación asciende a 468.661,50 euros (657.232,98 euros a 31 de diciembre de 2021) (Nota 22.4). La forma de pago de esta deuda consiste en un plan de pagos acordado por las partes.

**CUENTAS ANUALES CONSOLIDADAS DE BIOTECHNOLOGY ASSETS, S.A. Y SOCIEDADES DEPENDIENTES
CORRESPONDIENTES AL EJERCICIO TERMINADO A 31 DE DICIEMBRE DE 2022**

El detalle del coste de las combinaciones de negocio, de los activos netos adquiridos y el fondo de comercio generado se detalla a continuación. Se muestran las cifras en euros:

	Total
Contraprestación a 15 de Mayo de 2014	
- Efectivo pagado	910.000,00
- Pago aplazado actualizado	1.690.000,00
Total contraprestación	2.600.000,00
Importes reconocidos de activos identificables adquiridos y pasivos asumidos	
- Inmovilizado intangible	157.644,00
- Inmovilizado material	254.357,00
- Deudores comerciales y otras cuentas a cobrar	243.062,00
- Efectivo y otros activos líquidos equivalentes	51.443,00
- Pasivos por impuesto diferido	(38.338,00)
- Deudas a corto plazo	(98.753,00)
- Acreedores comerciales y otras cuentas a pagar	(9.261,00)
Total activos netos identificables	560.154,00
Fondo de comercio generado	2.039.846,00

8. Fondo de comercio de consolidación

El Grupo tanto en el ejercicio 2022 como en el ejercicio 2021, tiene un Fondo de Comercio surgido de las Combinaciones de Negocio explicadas en la Nota 7, relativo a las operaciones societaria explicadas en dicha nota, considerado ya como definitivo.

El Grupo realiza la prueba de deterioro anual del fondo de comercio del Grupo. Se ha considerado al Grupo (adquirida contable) como una única UGE. El Grupo utiliza métodos de descuento de flujos de efectivo para determinar el valor en uso. Los cálculos de descuento de flujos de efectivo se basan en las proyecciones a cinco años del Plan de Negocio aprobado por los Administradores de la Sociedad Dominante. Los flujos consideran la experiencia pasada y representan la mejor estimación sobre la evolución futura del mercado. Los flujos de efectivo a partir del quinto año se extrapolan utilizando tasas de crecimiento individuales.

Las hipótesis clave para determinar el valor en uso incluyen las tasas de crecimiento, la tasa media ponderada de capital y los tipos impositivos.

Los Administradores de la Sociedad Dominante al formular las cuentas anuales consolidadas estiman que no se ha producido deterioro en el valor del fondo de comercio consolidado al cierre de los estados financieros al 31 de diciembre de 2022.

**CUENTAS ANUALES CONSOLIDADAS DE BIOTECHNOLOGY ASSETS, S.A. Y SOCIEDADES DEPENDIENTES
CORRESPONDIENTES AL EJERCICIO TERMINADO A 31 DE DICIEMBRE DE 2022**

9. Inmovilizado intangible

El detalle y movimiento de las partidas incluidas en "Inmovilizado intangible" es el siguiente:

Ejercicio 2022

	Saldo al 31.12.2021	Adiciones y dotaciones	Retiros	Correcciones del ejercicio	Saldo al 31.12.2022
<u>COSTE</u>					
Desarrollo	8.077.300,14	1.987.662,50	-	(87.431,75)	9.977.530,89
Concesiones administrativas	1.842.151,19	-	-	-	1.842.151,19
Fondo de comercio	5.712.060,93	-	-	-	5.712.060,93
Aplicaciones informáticas	15.517,45	-	-	-	15.517,45
Cartera de clientes	572.000,00	-	-	-	572.000,00
Total	16.219.029,71	1.987.662,50	-	(87.431,75)	18.119.260,46
<u>AMORTIZACIÓN</u>					
Desarrollo	(3.822.148,38)	(1.121.715,13)	-	-	(4.943.863,51)
Concesiones administrativas	(530.707,65)	(148.034,97)	-	-	(678.742,62)
Fondo de comercio	(2.337.851,38)	(637.595,84)	-	-	(2.975.447,22)
Aplicaciones informáticas	(10.446,77)	(665,00)	-	-	(11.111,77)
Cartera de clientes	(299.619,06)	(81.714,29)	-	-	(381.333,35)
Total	(7.000.773,24)	(1.989.725,23)	-	-	(8.990.498,47)
Valor Neto Contable	9.218.256,47				9.128.761,99

Ejercicio 2021

	Saldo al 31.12.2020	Adiciones y dotaciones	Retiros	Saldo al 31.12.2021
<u>COSTE</u>				
Desarrollo	7.432.846,72	644.453,42	-	8.077.300,14
Concesiones administrativas	1.842.151,19	-	-	1.842.151,19
Fondo de comercio	5.712.060,93	-	-	5.712.060,93
Aplicaciones informáticas	15.517,45	-	-	15.517,45
Cartera de clientes	572.000,00	-	-	572.000,00
Total	15.574.576,29	644.453,42	-	16.219.029,71
<u>AMORTIZACIÓN</u>				
Desarrollo	(2.823.760,39)	(998.387,99)	-	(3.822.148,38)
Concesiones administrativas	(371.822,75)	(158.884,90)	-	(530.707,65)
Fondo de comercio	(1.700.255,54)	(637.595,84)	-	(2.337.851,38)
Aplicaciones informáticas	(9.781,77)	(665,00)	-	(10.446,77)
Cartera de clientes	(217.904,77)	(81.714,29)	-	(299.619,06)
Total	(5.123.525,22)	(1.877.248,02)	-	(7.000.773,24)
Valor Neto Contable	10.451.051,07			9.218.256,47

Las altas generadas durante el ejercicio 2022 y el ejercicio 2021 están fundamentalmente localizadas en la partida de Desarrollo.

Las altas de desarrollo se corresponden con proyectos cuyo éxito comercial es altamente probable, siendo principalmente para aplicaciones en sector de salud y farmacéutico, tratándose de aplicaciones con un mercado asegurado. Esta activación consiste en costes directos del área de desarrollo. En relación al análisis del deterioro, se ha verificado que dichos activos son recuperables en virtud del valor razonable, teniendo en cuenta los precios que se están fijando en el mercado actual y las ventas que se están efectuando. Por tanto, no se ha registrado ningún deterioro al respecto.

**CUENTAS ANUALES CONSOLIDADAS DE BIOTECHNOLOGY ASSETS, S.A. Y SOCIEDADES DEPENDIENTES
CORRESPONDIENTES AL EJERCICIO TERMINADO A 31 DE DICIEMBRE DE 2022**

Al 31 de diciembre de 2022, el Grupo presenta adiciones en su inmovilizado intangible por valor de 1.987.662,50 euros (644.453,42 euros en 2021).

Gastos de investigación y desarrollo

Los principales proyectos de I+D activados por el Grupo son los siguientes:

Descripción	Saldo al 31.12.2022
BIOMAP	75.923,22
CERVIPRO	64.411,76
RETOS	300.187,94
BNTLEISH	55.803,00
PROVACIN	90.879,68
INNOGLOBAL CDTI	412.267,01
MUPIPET LIPOGEL	238.642,62
HEALTHRESPIRA	86.585,64
VACUNADIVA-PPC	10.203,92
CIRCOFLY-KARIUS	52.490,26
UPRRS-MYCROFT	153.498,20
GREEN PPC INVEST AIE	297.666,51
INFEC/16	28.156,10
ECO/16	345.133,17
NEURO/16	420.156,56
TERATOOL	63.717,48
INMUNO/17	165.545,38
HEPATO/17	5.878,04
TERATOOL2	191.501,19
KNIME	15.758,81
HAZITEK	418.387,68
RETOS VACUNAS	132.719,39
INVESTIGACIONES URQUIAGA AIE	989.724,49
RETOS ZITOMABS	111.540,65
REICHENBACH	76.529,88
GREEN PPC INVEST AIE	230.358,80
Total	5.033.667,38

**CUENTAS ANUALES CONSOLIDADAS DE BIOTECHNOLOGY ASSETS, S.A. Y SOCIEDADES DEPENDIENTES
CORRESPONDIENTES AL EJERCICIO TERMINADO A 31 DE DICIEMBRE DE 2022**

Los principales proyectos de I+D que el Grupo tenía activados al 31 de diciembre de 2021 eran los siguientes:

Descripción	Saldo al 31.12.2021
BIOMAP	228.870,81
CERVIPRO	128.823,54
RETOS	300.187,94
BNTLEISH	55.803,00
PROVACIN	163.783,16
INNOGLOBAL CDTI	407.805,29
MUPIPET LIPOGEL	328.133,63
HEALTHRESPIRA	119.055,27
VACUNADIVA-PPC	30.611,92
CIRCOFLY-KARIUS	73.648,23
UPRRS-MYCROFT	196.397,77
INFE/16	56.315,21
ECO/16	437.219,14
NEURO/16	532.259,74
TERATOOL	127.434,97
INMUNO/17	212.899,66
HEPATO/17	11.756,08
TERATOOL2	242.596,17
KNIME	21.989,16
HAZITEK	78.746,61
RETOS VACUNAS	216.675,32
RETOS ZITOMABS	182.099,30
REICHENBACH	102.039,84
Total	4.255.151,76

El Grupo continúa haciendo un gran esfuerzo inversor en la partida de Desarrollo forma de asegurar y potenciar su conocimiento de la tecnología. Todos estos proyectos están encaminados a la mejora de los conocimientos directamente aplicables a la labor del Grupo.

El Grupo sigue la política de no empezar a amortizar los proyectos hasta que no se encuentran terminados.

Inmovilizado intangible totalmente amortizado

Al 31 de diciembre de 2022, el Grupo tenía elementos del inmovilizado intangible, todavía en uso, y totalmente amortizados cuyo valor neto contable ascendía a 6.315.678,28 euros (6.224.291,78 euros al 31 de diciembre de 2021), según el cuadro adjunto:

	Euros	
	31.12.2022	31.12.2021
Desarrollo	6.153.621,81	6.153.621,81
Propiedad industrial	124.686,50	33.300,00
Aplicaciones informáticas	37.369,97	37.369,97
Total	6.315.578,28	6.224.291,78

**CUENTAS ANUALES CONSOLIDADAS DE BIOTECHNOLOGY ASSETS, S.A. Y SOCIEDADES DEPENDIENTES
CORRESPONDIENTES AL EJERCICIO TERMINADO A 31 DE DICIEMBRE DE 2022**

Activos afectos a garantías y restricciones de la titularidad

Al 31 de diciembre de 2022 y al 31 de diciembre de 2021 no existen activos intangibles significativos sujetos a restricciones de titularidad o pignorados como garantías de pasivos.

Seguros

El Grupo tiene contratadas varias pólizas de seguro para cubrir los riesgos a que están sujetos los bienes del inmovilizado material. La cobertura de estas pólizas se considera suficiente.

Subvenciones

El Grupo ha recibido las subvenciones que se recogen en la nota 21 para la financiación parcial para sus inversiones en proyectos de desarrollo.

10. Inmovilizado material

El detalle y movimiento de las partidas incluidas en Inmovilizado material es el siguiente:

Ejercicio 2022

	Saldo al 31.12.2021	Adiciones y dotaciones	Trasposos	Retiros	Saldo al 31.12.2022
<u>COSTE</u>					
Terrenos	185.860,00	-	-	-	185.860,00
Construcciones	2.564.756,51	5.597,48	-	-	2.570.353,99
Instalaciones técnicas	934.648,79	55.397,82	-	-	990.046,61
Maquinaria	87.613,32	39.451,00	-	-	127.064,32
Ustillaje	12.150,00	-	-	-	12.150,00
Otras instalaciones	331.659,57	24.139,00	-	-	355.798,57
Mobiliario	60.375,17	-	-	-	60.375,17
Equipos para procesos de información	41.002,29	2.968,97	-	-	43.971,26
Otro inmovilizado material	421.994,26	-	-	-	421.994,26
Total	4.640.059,91	127.554,27	-	-	4.767.614,18
<u>AMORTIZACIÓN</u>					
Construcciones	(506.389,66)	(50.626,93)	-	-	(557.016,59)
Instalaciones técnicas	(818.647,46)	(57.002,85)	-	-	(875.650,31)
Maquinaria	(63.145,78)	(9.471,78)	-	-	(72.617,56)
Ustillaje	(12.150,00)	-	-	-	(12.150,00)
Otras instalaciones	(165.134,90)	(37.348,85)	-	-	(202.483,75)
Mobiliario	(56.660,14)	(1.005,25)	-	-	(57.665,39)
Equipos para procesos de información	(38.593,30)	(1.331,26)	-	-	(39.924,56)
Otro inmovilizado material	(419.614,78)	(1.187,89)	-	-	(420.802,67)
Total	(2.080.336,02)	(157.974,81)	-	-	(2.238.310,83)
Valor Neto Contable	2.559.723,89				2.529.303,35

**CUENTAS ANUALES CONSOLIDADAS DE BIOTECHNOLOGY ASSETS, S.A. Y SOCIEDADES DEPENDIENTES
CORRESPONDIENTES AL EJERCICIO TERMINADO A 31 DE DICIEMBRE DE 2022**

Ejercicio 2021

	Saldo al 31.12.2020	Adiciones y dotaciones	Trasposos	Retiros	Saldo al 31.12.2021
<u>COSTE</u>					
Terrenos	185.860,00	-	-	-	185.860,00
Construcciones	2.256.629,64	-	-	-	2.256.629,64
Instalaciones técnicas	339.775,53	-	-	-	339.775,53
Maquinaria	31.356,48	16.500,00	-	-	47.856,48
Otras instalaciones	288.688,14	-	-	-	288.688,14
Mobiliario	20.590,85	-	-	-	20.590,85
Equipos para procesos de información	15.324,76	510,31	-	-	15.835,07
Otro inmovilizado material	38.500,01	-	-	-	38.500,01
Total	3.176.725,41	17.010,31	-	-	3.193.735,72

<u>AMORTIZACIÓN</u>					
Construcciones	(147.658,86)	(50.603,93)	-	-	(198.262,79)
Instalaciones técnicas	(168.744,02)	(55.030,18)	-	-	(223.774,20)
Maquinaria	(17.174,48)	(6.214,46)	-	-	(23.388,94)
Otras instalaciones	(88.088,31)	(34.075,16)	-	-	(122.163,47)
Mobiliario	(15.699,14)	(1.176,68)	-	-	(16.875,82)
Equipos para procesos de información	(11.086,29)	(2.060,43)	-	-	(13.146,72)
Otro inmovilizado material	(32.052,99)	(4.067,54)	-	-	(36.120,53)
Total	(480.504,09)	(153.228,38)	-	-	(633.732,47)

Valor Neto Contable	2.696.221,32
----------------------------	---------------------

2.560.003,25

Las principales inversiones realizadas por el Grupo durante el ejercicio 2022 han alcanzado la cifra de 127.554,27 euros (17.010,31 euros en el ejercicio 2021) y se han centrado principalmente en la adquisición de instalaciones técnicas y maquinaria.

El Grupo no tiene compromisos para la venta de inmovilizado material, ni presenta elementos de inmovilizado material en litigio.

Inmovilizado material afecto a garantías

La matriz del Grupo tiene firmado un préstamo garantizado por garantía real constituida sobre terrenos y construcciones correspondientes a sus instalaciones principales, que presentan un valor neto contable al 31 de diciembre de 2022 de 622.837,00 euros (640.175,00 euros al 31 de diciembre de 2021). El importe pendiente de dicho préstamo al 31 de diciembre de 2022 es de 193.659,58 euros (216.346,62 euros al 31 de diciembre de 2021), y presenta fecha de vencimiento mayo del 2030.

Inmovilizados para la gestión medioambiental

Al 31 de diciembre de 2022 y al 31 de diciembre de 2021, el Grupo no mantiene activado un inmovilizado material para la gestión medioambiental.

Bienes bajo arrendamiento financiero

Al 31 de diciembre de 2022 y al 31 de diciembre de 2021, el Grupo no cuenta con arrendamientos financieros para instalaciones.

Pérdidas por deterioro

Al 31 de diciembre de 2022 y al 31 de diciembre de 2021, el Grupo no ha reconocido ni revertido correcciones valorativas por deterioro para ningún inmovilizado material individual.

**CUENTAS ANUALES CONSOLIDADAS DE BIOTECHNOLOGY ASSETS, S.A. Y SOCIEDADES DEPENDIENTES
CORRESPONDIENTES AL EJERCICIO TERMINADO A 31 DE DICIEMBRE DE 2022**

Bienes totalmente amortizados

Al 31 de diciembre de 2022 y al 31 de diciembre de 2021, los bienes del Grupo totalmente amortizados son:

	31.12.2022	31.12.2021
Instalaciones técnicas	434.746,88	457.237,68
Utilaje	12.150,00	12.150,00
Mobiliario	54.861,21	35.048,49
Equipos procesos de información	44.303,68	40.071,62
Otro inmovilizado material	461.336,30	461.293,85
Total	1.007.398,07	1.005.801,64

Seguros

La política del Grupo es formalizar pólizas de seguros para cubrir los posibles riesgos a los que están sujetos los diversos elementos del inmovilizado material. Al 31 de diciembre de 2022, el Grupo estima que existe cobertura suficiente, al igual que en el ejercicio anterior.

11. Inversiones inmobiliarias

Al 31 de diciembre de 2022 y al 31 de diciembre de 2021, el Grupo no presenta inversiones inmobiliarias.

12. Arrendamientos financieros

El Grupo tiene las siguientes clases de activos contratados en régimen de arrendamiento financiero:

	31.12.2022			31.12.2021		
	Coste	Amortización acumulada	Valor neto Contable	Coste	Amortización acumulada	Valor neto Contable
Incubadora Izasa	68.777,52	52.609,15	16.168,37	68.777,52	44.355,85	24.421,67
Totales	68.777,52	52.609,15	16.168,37	68.777,52	44.355,85	24.421,67

13. Instrumentos financieros

13.1. Activos financieros

a) Análisis por categorías

La composición de los activos financieros al 31 de diciembre de 2022 y 31 de diciembre de 2021 es la siguiente:

Ejercicio 2022

Categorías	Instrumentos financieros a largo plazo		Instrumentos financieros a corto plazo		Total
	Activos financieros a coste	Activos financieros a coste amortizado	Activos financieros a coste	Activos financieros a coste amortizado	
Préstamos y otras partidas a cobrar	120.000,00	245.787,20	-	2.314.837,30	2.680.624,50
Total	120.000,00	245.787,20	-	2.314.837,30	2.680.624,50

**CUENTAS ANUALES CONSOLIDADAS DE BIOTECHNOLOGY ASSETS, S.A. Y SOCIEDADES DEPENDIENTES
CORRESPONDIENTES AL EJERCICIO TERMINADO A 31 DE DICIEMBRE DE 2022**

Ejercicio 2021

Categorías	Instrumentos financieros a largo plazo		Instrumentos financieros a corto plazo		Total
	Activos financieros a coste	Activos financieros a coste amortizado	Activos financieros a coste	Activos financieros a coste amortizado	
Préstamos y otras partidas a cobrar	120.000,00	244.392,12	-	2.658.653,92	3.023.046,04
Total	120.000,00	244.392,12	-	2.658.653,92	3.023.046,04

Depósitos y fianzas

El Grupo tiene recogido en su balance consolidado al 31 de diciembre de 2022 un importe de 209.374,87 euros (209.374,97 euros en 2021) por el depósito en efectivo de garantías exigidas por el Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades tras la concesión de préstamos reembolsables para el desarrollo de proyectos de I+D iniciados durante los ejercicios 2015 a 2018.

b) Clasificación por vencimientos

Al 31 de diciembre de 2022 y 31 de diciembre de 2021, los importes de los activos financieros con un vencimiento determinado o determinable, clasificados por año de vencimiento, son los siguientes:

Ejercicio 2022

Categorías	Vencimiento						Total
	1 año	2 años	3 años	4 años	Años posteriores	Sin vencimiento	
Préstamos y otras partidas a cobrar	2.314.837,30	-	-	-	245.787,20	120.000,00	2.680.624,50
Total	2.314.837,30	-	-	-	245.787,20	120.000,00	2.680.624,50

Ejercicio 2021

Categorías	Vencimiento						Total
	1 año	2 años	3 años	4 años	Años posteriores	Sin vencimiento	
Préstamos y otras partidas a cobrar	2.658.653,92	-	-	-	244.392,12	120.000,00	3.023.046,04
Total	2.658.653,92	-	-	-	244.392,12	120.000,00	3.023.046,04

13.2. Pasivos financieros

a) Análisis por categorías

Ejercicio 2022

Categorías	Instrumentos financieros a largo plazo		Instrumentos financieros a corto plazo		Total
	Deudas con entidades de crédito	Otros instrumentos financieros	Deudas con entidades de crédito	Otros instrumentos financieros	
Deudas empresas grupo y asociadas	-	2.423.346,64	-	-	2.423.346,64
Deudas a pagar	732.432,92	-	562.478,74	-	1.294.911,66
Otros pasivos financieros	-	6.613.293,99	-	2.396.448,38	9.009.742,37
Obligaciones y otros valores negociables	-	-	-	-	-
Total	732.432,92	9.036.640,63	562.478,74	2.396.448,38	12.728.000,67

**CUENTAS ANUALES CONSOLIDADAS DE BIOTECHNOLOGY ASSETS, S.A. Y SOCIEDADES DEPENDIENTES
CORRESPONDIENTES AL EJERCICIO TERMINADO A 31 DE DICIEMBRE DE 2022**

Ejercicio 2021

Categorías	Instrumentos financieros a largo plazo		Instrumentos financieros a corto plazo		Total
	Deudas con entidades de crédito	Otros instrumentos financieros	Deudas con entidades de crédito	Otros instrumentos financieros	
Deudas empresas grupo y asociadas	-	2.205.920,61	-	-	2.205.920,61
Deudas a pagar	766.599,36	-	480.950,43	-	1.247.549,79
Otros pasivos financieros	-	7.487.828,42	-	2.319.103,10	9.806.931,52
Obligaciones y otros valores negociables	-	123.337,70	-	-	123.337,70
Total	766.599,36	9.817.086,73	480.950,43	2.319.103,10	13.383.739,62

El valor contable de las deudas a largo y corto plazo se aproxima a su valor razonable, dado que el efecto del descuento no es significativo.

b) Clasificación por vencimientos acreedores

Al 31 de diciembre de 2022 y 31 de diciembre de 2021, los importes de los pasivos financieros con un vencimiento determinado o determinable, clasificaciones por año de vencimiento son los siguientes:

Ejercicio 2022

Categorías	Vencimiento						Total
	1 año	2 años	3 años	4 años	Más de 4 años	Sin vencimiento	
Deudas empresas grupo y asociadas	-	2.423.346,64	-	-	-	-	2.423.346,64
Deudas a pagar	562.478,74	197.482,52	189.624,14	138.981,35	206.344,91	-	1.294.911,66
Otros pasivos financieros	2.396.448,38	598.302,24	357.231,61	299.552,39	5.214.061,67	144.146,08	9.009.742,36
Obligaciones y otros valores negociables	-	-	-	-	-	-	-
Total	2.958.927,12	3.219.131,40	546.855,75	438.533,74	5.420.406,58	144.146,08	12.728.000,66

Ejercicio 2021

Categorías	Vencimiento						Total
	1 año	2 años	3 años	4 años	Más de 4 años	Sin vencimiento	
Deudas empresas grupo y asociadas	-	2.205.920,61	-	-	-	-	2.205.920,61
Deudas a pagar	480.950,43	160.772,23	156.436,49	146.165,82	303.224,82	-	1.247.549,79
Otros pasivos financieros	2.319.103,10	4.803.906,71	477.860,30	397.494,54	1.664.420,79	144.146,08	9.806.931,52
Obligaciones y otros valores negociables	-	123.337,70	-	-	-	-	-
Total	2.800.053,53	7.293.937,25	634.296,79	543.660,36	1.967.645,61	144.146,08	13.383.739,62

Con fecha 18 de marzo de 2021, la Sociedad Dominante firmó un acuerdo con Global Corporate Finance Opportunities 9, una subsidiaria al 100% de WGTO Securitization Fund, actuando Alpha Blue Ocean, filial al 100% de WGTO Securitization Fund, como Arranger en la Operación. Según el acuerdo suscrito el inversor se compromete a invertir, de forma regular en la Sociedad Dominante, y a solicitud de Biotechnology Assets, S.A., hasta un importe máximo de 5.000.000 euros mediante el desembolso y suscripción de Obligaciones Convertibles y Equity Warrants. Con objeto de someter la ratificación del mismo por parte de los accionistas, el mismo 18 de marzo de 2021 se publicó convocatoria de Junta General de Accionistas a celebrar el 21 de abril de 2021.

CUENTAS ANUALES CONSOLIDADAS DE BIOTECHNOLOGY ASSETS, S.A. Y SOCIEDADES DEPENDIENTES CORRESPONDIENTES AL EJERCICIO TERMINADO A 31 DE DICIEMBRE DE 2022

Con fecha 21 de abril de 2021 la Sociedad Dominante celebró Junta General de Accionistas y entre los acuerdos adoptados se encontraba la Delegación en el Consejo de Administración de la facultad de:

- Emitir Obligaciones Convertibles hasta por un importe nominal máximo de 5.000,000 euros. Las Obligaciones Convertibles se emitirán a la par, estarán representadas mediante títulos nominativos de 10.000,00 euros de nominal cada uno de ellos, que se emitirán en tramos de 500.000,00 euros. Las Obligaciones Convertibles no devengarán ningún tipo de intereses y serán obligatoriamente convertibles en el número de acciones nuevas que corresponda.

- Emitir, junto con cada tramo de Obligaciones Convertibles, un determinado número de Equity Warrants. En este sentido, con el primer tramo de Obligaciones Convertibles que se emitiera se emitirían a su vez un número de Equity Warrants igual a 300.000,00 euros, dividido entre el Precio de Ejercicio de los Warrants. En los sucesivos tramos de Obligaciones Convertibles, se emitirá con cada uno de ellos un número de Equity Warrants igual al 10% del importe principal de cada tramo, dividido entre el Precio de Ejercicio de los Warrants. Los Equity Warrants estarán representados mediante títulos y otorgarán a su tenedor a lo largo de toda la vida de los mismos, esto es, durante un plazo de 5 años, el derecho, pero no la obligación, de adquirir acciones de Biotechnology Assets, S.A. a un precio de ejercicio o strike determinado.

El acuerdo firmado contemplaba además un *Commitment Fee* de un 9% del nominal, esto es, un importe de 450.000,00 euros que fueron pagados mediante Obligaciones Convertibles junto al primer tramo de emisiones y suscripciones que se efectuó.

En el marco de dicho acuerdo adoptado, la Sociedad Dominante con fecha 22 de abril de 2021 elevó a público escritura de emisión y suscripción de 100 Obligaciones Convertibles (serie "Obligaciones convertibles ABRIL 2021") por un importe nominal conjunto de 1.000.000,00 de euros, así como la emisión de 405.404 Equity Warrants por valor conjunto de conversión de 300.000,00 euros y 48.076 Equity Warrants por valor conjunto de conversión de 50.000,00 euros. También con fecha 22 de abril de 2021, se eleva a público escritura de emisión Obligaciones Convertibles para suscripción y desembolso por compensación créditos según la cual se emiten 45 Obligaciones Convertibles por un importe nominal conjunto de 450.000,00 euros siendo estas Obligaciones Convertibles emitidas, íntegramente suscritas por Global Corporate Finance Opportunities 9 y desembolsadas por dicha sociedad mediante la compensación del crédito que ostentaba contra la Sociedad Dominante en concepto del *Commitment Fee* incluido en el acuerdo.

Con fecha 26 de abril de 2021 la Sociedad Dominante recibió por parte del inversor notificación de conversión de las 45 Obligaciones Convertibles correspondientes a la emisión por compensación de créditos de importe 449.999,76 euros y es por ello que con fecha 12 de mayo de 2021 se eleva a público escritura de Aumento de Capital por conversión de dichas Obligaciones Convertibles. Como consecuencia, el capital social de la Sociedad Dominante quedó aumentado en un importe nominal de 26.785,70 mediante la emisión de 535.714 acciones con un valor nominal de 0,05 euros cada una y una prima de emisión total de 423.214,06 euros (0,79 euros de prima de emisión por acción). Fecha de inscripción en el Registro Mercantil de Cádiz el 17 de mayo de 2021.

Con fecha 2 de junio de 2021 la Sociedad Dominante recibió por parte del inversor notificación de conversión de 15 Obligaciones de la serie "Obligaciones convertibles ABRIL 2021" y es por ello que, con fecha 7 de junio de 2021 eleva a público escritura de Aumento de Capital por conversión de dichas Obligaciones Convertibles. Como consecuencia, el capital social de la Sociedad Dominante quedó aumentado en un importe nominal de 24.193,50 mediante la emisión de 241.935 acciones con un valor nominal de 0,05 euros cada una y una prima de emisión total de 275.805,90 euros (0,57 euros de prima de emisión por acción). Fecha de inscripción en el Registro Mercantil de Cádiz el 10 de junio de 2021.

Con fecha 30 de junio de 2021 la Sociedad Dominante recibió por parte del inversor notificación de conversión de 17 Obligaciones de la serie "Obligaciones convertibles ABRIL 2021" y es por ello que,

CUENTAS ANUALES CONSOLIDADAS DE BIOTECHNOLOGY ASSETS, S.A. Y SOCIEDADES DEPENDIENTES CORRESPONDIENTES AL EJERCICIO TERMINADO A 31 DE DICIEMBRE DE 2022

con fecha 5 de julio de 2021 eleva a público escritura de Aumento de Capital por conversión de dichas Obligaciones Convertibles. Como consecuencia, el capital social de la Sociedad Dominante quedó aumentado en un importe nominal de 15.178,55 mediante la emisión de 303.571 acciones con un valor nominal de 0,05 euros cada una y una prima de emisión total de 154.821,21 euros (0,51 euros de prima de emisión por acción). Fecha de inscripción en el Registro Mercantil de Cádiz el 6 de julio de 2021.

Con fecha 27 de julio de 2021 la Sociedad Dominante recibió por parte del inversor notificación de conversión de 25 Obligaciones de la serie "Obligaciones convertibles ABRIL 2021" y es por ello que, con fecha 28 de julio de 2021 eleva a público escritura de Aumento de Capital por conversión de dichas Obligaciones Convertibles. Como consecuencia, el capital social de la Sociedad Dominante quedó aumentado en un importe nominal de 27.173,75 mediante la emisión de 543.478 acciones con un valor nominal de 0,05 euros cada una y una prima de emisión total de 222.824,75 euros (0,41 euros de prima de emisión por acción). Fecha de inscripción en el Registro Mercantil de Cádiz el 4 de agosto de 2021.

La Sociedad Dominante con fecha 6 de agosto de 2021 elevó a publico escritura de emisión y suscripción de 50 Obligaciones Convertibles (serie "Obligaciones convertibles JULIO 2021") por un importe nominal conjunto de 500.000,00 de euros, así como la emisión de 87.719 Equity Warrants por valor conjunto de conversión de 50.000,00 euros. Fecha de inscripción en el Registro Mercantil de Cádiz el 20 de septiembre de 2021.

Con fecha 25 de agosto de 2021 la Sociedad Dominante recibió por parte del inversor notificación de conversión de 25 Obligaciones de la serie "Obligaciones convertibles ABRIL 2021" y es por ello que, con fecha 31 de agosto de 2021 eleva a público escritura de Aumento de Capital por conversión de dichas Obligaciones Convertibles. Como consecuencia, el capital social de la Sociedad Dominante quedó aumentado en un importe nominal de 29.761,90 mediante la emisión de 595.238 acciones con un valor nominal de 0,05 euros cada una y una prima de emisión total de 220.238,06 euros (0,37 euros de prima de emisión por acción). Fecha de inscripción en el Registro Mercantil de Cádiz el 24 de septiembre de 2021.

La Sociedad Dominante con fecha 22 de septiembre de 2021 elevó a publico escritura de emisión y suscripción de 50 Obligaciones Convertibles (serie "Obligaciones convertibles SEPTIEMBRE 2021") por un importe nominal conjunto de 500.000,00 de euros así como la emisión de 96.153 Equity Warrants por valor conjunto de conversión de 50.000,00 euros. Fecha de inscripción en el Registro Mercantil de Cádiz 23 de septiembre de 2021.

Con fecha 22 de septiembre de 2021 la Sociedad Dominante recibió por parte del inversor notificación de conversión de 50 Obligaciones de la serie "Obligaciones convertibles JULIO 2021" y 50 Obligaciones de la serie "Obligaciones convertibles SEPTIEMBRE 2021" es por ello que, con fecha 22 de septiembre de 2021 eleva a público escritura de Aumento de Capital por conversión de dichas Obligaciones Convertibles. Como consecuencia, el capital social de la Sociedad Dominante quedó aumentado en un importe nominal de 113.636,30 mediante la emisión de 2.272.726 acciones con un valor nominal de 0,05 euros cada una y una prima de emisión total de 886.363,14 euros (0,39 euros de prima de emisión por acción). Fecha de inscripción en el Registro Mercantil de Cádiz el 23 de septiembre de 2021.

La Sociedad Dominante con fecha 5 de noviembre de 2021 elevó a publico escritura de emisión y suscripción de 100 Obligaciones Convertibles (serie "Obligaciones convertibles NOVIEMBRE 2021") por un importe nominal conjunto de 1.000.000 de euros así como la emisión de 144.926 Equity Warrants por valor conjunto de conversión de 99.998,94 euros. Fecha de inscripción en el Registro Mercantil de Cádiz el 9 de noviembre de 2021.

La Sociedad Dominante recibió por parte del inversor nueva notificación de conversión de 30 Obligaciones de la serie "Obligaciones convertibles NOVIEMBRE 2021" es por ello que, con fecha 5 de noviembre de 2021 eleva a público escritura de Aumento de Capital por conversión de dichas Obligaciones Convertibles. Como consecuencia, el capital social de la Sociedad Dominante quedó aumentado en un importe nominal de 27.777,75 mediante la emisión de 555.555 acciones con un valor

CUENTAS ANUALES CONSOLIDADAS DE BIOTECHNOLOGY ASSETS, S.A. Y SOCIEDADES DEPENDIENTES CORRESPONDIENTES AL EJERCICIO TERMINADO A 31 DE DICIEMBRE DE 2022

nominal de 0,05 euros cada una y una prima de emisión total de 272.221,95 euros (0,49 euros de prima de emisión por acción). Fecha de inscripción en el Registro Mercantil de Cádiz el 9 de noviembre de 2021.

La Sociedad Dominante recibió por parte del inversor nueva notificación de conversión de 60 Obligaciones de la serie "Obligaciones convertibles NOVIEMBRE 2021" es por ello que, con fecha 29 de noviembre de 2021 eleva a público escritura de Aumento de Capital por conversión de dichas Obligaciones Convertibles. Como consecuencia, el capital social de la Sociedad Dominante quedó aumentado en un importe nominal de 57.692,25 mediante la emisión de 1.153.845 acciones con un valor nominal de 0,05 euros cada una y una prima de emisión total de 542.307,15 euros (0,47 euros de prima de emisión por acción). Fecha de inscripción en el Registro Mercantil de Cádiz el 1 de diciembre de 2021.

La Sociedad Dominante recibió por parte del inversor nueva notificación de conversión de 10 Obligaciones de la serie "Obligaciones convertibles NOVIEMBRE 2021" es por ello que, con fecha 11 de enero de 2022 eleva a público escritura de Aumento de Capital por conversión de dichas Obligaciones Convertibles. Como consecuencia, el capital social de la Sociedad Dominante quedó aumentado en un importe nominal de 11.627,90 mediante la emisión de 232.558 acciones con un valor nominal de 0,05 euros cada una y una prima de emisión total de 88.372,04 euros (0,38 euros de prima de emisión por acción). Fecha de inscripción en el Registro Mercantil de Cádiz el 21 de enero de 2022.

La Sociedad Dominante con fecha 21 de enero de 2022 elevó a publico escritura de emisión y suscripción de 100 Obligaciones Convertibles (serie "Obligaciones convertibles ENERO 2022") por un importe nominal conjunto de 1.000.000 de euros, así como la emisión de 185.184 Equity Warrants por valor conjunto de conversión de 99.999,36 euros. Fecha de inscripción en el Registro Mercantil de Cádiz el 8 de febrero de 2022.

La Sociedad Dominante recibió por parte del inversor nueva notificación de conversión de 20 Obligaciones de la serie "Obligaciones convertibles ENERO 2022" es por ello que, con fecha 18 de febrero de 2022 eleva a público escritura de Aumento de Capital por conversión de dichas Obligaciones Convertibles. Como consecuencia, el capital social de la Sociedad Dominante quedó aumentado en un importe nominal de 24.390,20 mediante la emisión de 487.804 acciones con un valor nominal de 0,05 euros cada una y una prima de emisión total de 175.609,44 euros (0,36 euros de prima de emisión por acción). Fecha de inscripción en el Registro Mercantil de Cádiz el 21 de febrero de 2022.

La Sociedad Dominante recibió por parte del inversor nueva notificación de conversión de 20 Obligaciones de la serie "Obligaciones convertibles ENERO 2022" y 3 Obligaciones de la serie "Obligaciones convertibles ABRIL 2021" es por ello que, con fecha 23 de marzo de 2022 eleva a público escritura de Aumento de Capital por conversión de dichas Obligaciones Convertibles. Como consecuencia, el capital social de la Sociedad Dominante quedó aumentado en un importe nominal de 35.937,50 mediante la emisión de 718.750 acciones con un valor nominal de 0,05 euros cada una y una prima de emisión total de 194.062,50 euros (0,27 euros de prima de emisión por acción). Fecha de inscripción en el Registro Mercantil de Cádiz el 29 de marzo de 2022.

La Sociedad Dominante recibió por parte del inversor nueva notificación de conversión de 30 Obligaciones de la serie "Obligaciones convertibles ENERO 2022" es por ello que, con fecha 20 de abril de 2022 eleva a público escritura de Aumento de Capital por conversión de dichas Obligaciones Convertibles. Como consecuencia, el capital social de la Sociedad Dominante quedó aumentado en un importe nominal de 44.117,60 mediante la emisión de 882.352 acciones con un valor nominal de 0,05 euros cada una y una prima de emisión total de 255.882,08 euros (0,29 euros de prima de emisión por acción). Fecha de inscripción en el Registro Mercantil de Cádiz el 22 de abril de 2022.

La Sociedad Dominante con fecha 19 de mayo de 2022 elevó a publico escritura de emisión y suscripción de 50 Obligaciones Convertibles (serie "Obligaciones convertibles MAYO 2022") por un importe nominal conjunto de 500.000 de euros así como la emisión de 119.047 Equity Warrants por

CUENTAS ANUALES CONSOLIDADAS DE BIOTECHNOLOGY ASSETS, S.A. Y SOCIEDADES DEPENDIENTES CORRESPONDIENTES AL EJERCICIO TERMINADO A 31 DE DICIEMBRE DE 2022

valor conjunto de conversión de 49.999,74 euros. Fecha de inscripción en el Registro Mercantil de Cádiz el 6 de junio de 2022.

La Sociedad Dominante recibió por parte del inversor nueva notificación de conversión de 15 Obligaciones de la serie "Obligaciones convertibles ENERO 2022" es por ello que, con fecha 27 de mayo de 2022 eleva a público escritura de Aumento de Capital por conversión de dichas Obligaciones Convertibles. Como consecuencia, el capital social de la Sociedad Dominante quedó aumentado en un importe nominal de 26.785,70 mediante la emisión de 535.714 acciones con un valor nominal de 0,05 euros cada una y una prima de emisión total de 123.214,22 euros (0,23 euros de prima de emisión por acción). Fecha de inscripción en el Registro Mercantil de Cádiz el 6 de junio de 2022.

La Sociedad Dominante recibió por parte del inversor nueva notificación de conversión de 20 Obligaciones de la serie "Obligaciones convertibles MAYO 2022" es por ello que, con fecha 27 de julio de 2022 eleva a público escritura de Aumento de Capital por conversión de dichas Obligaciones Convertibles. Como consecuencia, el capital social de la Sociedad Dominante quedó aumentado en un importe nominal de 62.500,00 mediante la emisión de 1.250.000 acciones con un valor nominal de 0,05 euros cada una y una prima de emisión total de 137.500,00 euros (0,11 euros de prima de emisión por acción). Fecha de inscripción en el Registro Mercantil de Cádiz el 12 de agosto de 2022.

La Sociedad Dominante recibió por parte del inversor nueva notificación de conversión de 10 Obligaciones de la serie "Obligaciones convertibles MAYO 2022" es por ello que, con fecha 13 de septiembre de 2022 eleva a público escritura de Aumento de Capital por conversión de dichas Obligaciones Convertibles. Como consecuencia, el capital social de la Sociedad Dominante quedó aumentado en un importe nominal de 45.454,50 mediante la emisión de 909.090 acciones con un valor nominal de 0,05 euros cada una y una prima de emisión total de 54.545,40 euros (0,06 euros de prima de emisión por acción). Fecha de inscripción en el Registro Mercantil de Cádiz el 27 de septiembre de 2022.

La Sociedad Dominante recibió por parte del inversor nueva notificación de conversión de 15 Obligaciones de la serie "Obligaciones convertibles ENERO 2022" y 20 Obligaciones de la serie "Obligaciones convertibles MAYO 2022" es por ello que, con fecha 14 de octubre de 2022 eleva a público escritura de Aumento de Capital por conversión de dichas Obligaciones Convertibles. Como consecuencia, el capital social de la Sociedad Dominante quedó aumentado en un importe nominal de 175.000,00 mediante la emisión de 3.500.000 acciones con un valor nominal de 0,05 euros cada una y una prima de emisión total de 175.000,00 euros (0,05 euros de prima de emisión por acción). Fecha de inscripción en el Registro Mercantil de Cádiz el 19 de octubre de 2022.

La Sociedad Dominante, ha recogido en sus cuentas anuales consolidadas correspondientes al ejercicio terminado el 31 de diciembre de 2022 el tratamiento contable de la operación anteriormente descrita teniendo en cuenta lo siguiente:

- El instrumento financiero se clasifica como instrumento de pasivo (deuda) al no cumplir con el requisito "fijo por fijo" establecido en la NRV 9º del Plan General Contable, ya que la Sociedad Dominante en las conversiones de las Obligaciones Convertibles, entrega un numero variable de acciones al inversor tal y como se establece en el acuerdo firmado.
- Dicho instrumento de deuda se contabiliza a coste amortizado y resulta de la diferencia entre la cantidad recibida por la emisión de los diferentes tramos y el valor razonable de los Warrants emitidos junto a las Obligaciones Convertibles. Esto último se trata de un derivado implícito cuyo valor razonable se recoge al inicio como instrumento de patrimonio y que lleva consigo cambios en la cuenta de pérdidas y ganancias.

Teniendo en cuenta las consideraciones anteriores, a 31 de diciembre de 2022, la Sociedad Dominante ha reconocido seis entradas de efectivo por un total de 4.500.000,00 de euros por la suscripción por parte del inversor de las Obligaciones y Warrants emitidos en fechas 22 de abril de 2021, 6 de agosto de

**CUENTAS ANUALES CONSOLIDADAS DE BIOTECHNOLOGY ASSETS, S.A. Y SOCIEDADES DEPENDIENTES
CORRESPONDIENTES AL EJERCICIO TERMINADO A 31 DE DICIEMBRE DE 2022**

2021, 22 de septiembre de 2021, 5 de noviembre de 2021, 21 de enero de 2022 y 19 de mayo de 2022 que, según el tratamiento contable indicado, se han reconocido al inicio como:

- “Otros instrumentos de Patrimonio Neto” en un importe de 501.660,93 euros (424.701,00 euros a 31 de diciembre de 2021), principalmente, de obtener el valor razonable de 1.038.433 Warrants emitidos en fechas 22 de abril de 2021, 6 de agosto de 2021, 22 de septiembre de 2021, 5 de noviembre de 2021, 21 de enero de 2022 y 19 de mayo de 2022. El valor razonable reconocido como instrumento de patrimonio se va devengando como si fuese un coste de transacción de la deuda teniendo, como se ha comentado, efecto en la cuenta de pérdidas y ganancias a medida que se van produciendo conversiones sobre las Obligaciones Convertibles emitidas. Al 31 de diciembre de 2022, se ha devengado en la cuenta de pérdidas y ganancias de la Sociedad Dominante un importe de 18.420,98 euros por este concepto (285.236,00 al 31 de diciembre de 2021).

- Pasivo Financiero “Obligaciones y otros valores negociables” en un importe de 123.337,70 resultante de la diferencia entre los 3.000.000,00 de euros recibidos y las distintas conversiones llevadas a cabo hasta el 31 de diciembre de 2022.

- Como pasivo Financiero en la cuenta “Obligaciones y otros valores negociables” no se recoge al 31 de diciembre de 2022 importe alguno al haberse convertido todas las obligaciones emitidas hasta dicha fecha.

Al 31 de diciembre de 2022 se han producido las Ampliaciones de Capital a las que se hacía referencia a lo largo de esta nota, con el siguiente detalle:

- 12 de mayo de 2021: Aumento de Capital Conversión Obligaciones Compensación de Créditos.

Importe	Nº Obligaciones convertidas	Nº acciones	Precio Conversión	Nominal	Prima
449.999,76	45	535.714	0,84	26.785,70	423.214,06

- 7 de junio de 2021: Aumento de Capital Conversión Obligaciones.

Importe	Nº Obligaciones convertidas	Nº acciones	Precio Conversión	Nominal	Prima
299.999,40	30	483.870	0,62	24.193,50	275.805,90

- 5 de julio de 2021: Aumento de Capital Conversión Obligaciones.

Importe	Nº Obligaciones convertidas	Nº acciones	Precio Conversión	Nominal	Prima
169.999,76	17	303.571	0,56	15.178,55	154.821,21

- 28 de julio de 2021: Aumento de Capital Conversión Obligaciones.

Importe	Nº Obligaciones convertidas	Nº acciones	Precio Conversión	Nominal	Prima
249.999,88	25	543.478	0,46	27.173,90	222.825,98

- 31 de agosto de 2021: Aumento de Capital Conversión Obligaciones.

Importe	Nº Obligaciones convertidas	Nº acciones	Precio Conversión	Nominal	Prima
249.999,96	25	595.238	0,42	29.761,90	220.238,06

**CUENTAS ANUALES CONSOLIDADAS DE BIOTECHNOLOGY ASSETS, S.A. Y SOCIEDADES DEPENDIENTES
CORRESPONDIENTES AL EJERCICIO TERMINADO A 31 DE DICIEMBRE DE 2022**

- 22 de septiembre de 2021: Aumento de Capital Conversión Obligaciones.

Importe	Nº Obligaciones convertidas	Nª acciones	Precio Conversión	Nominal	Prima
999.999,44	100	2.272.726	0,44	113.636,30	886.363,14

- 5 de noviembre de 2021: Aumento de Capital Conversión Obligaciones.

Importe	Nº Obligaciones convertidas	Nª acciones	Precio Conversión	Nominal	Prima
299.999,70	30	555.555	0,54	27.777,75	272.221,95

- 29 de noviembre de 2021: Aumento de Capital Conversión Obligaciones.

Importe	Nº Obligaciones convertidas	Nª acciones	Precio Conversión	Nominal	Prima
599.999,40	60	1.153.845	0,52	57.692,25	542.307,15

- 11 de enero de 2022: Aumento de Capital Conversión Obligaciones.

Importe	Nº Obligaciones convertidas	Nª acciones	Precio Conversión	Nominal	Prima
99.999,94	10	232.558	0,43	11.627,90	88.372,04

- 18 de febrero de 2022: Aumento de Capital Conversión Obligaciones.

Importe	Nº Obligaciones convertidas	Nª acciones	Precio Conversión	Nominal	Prima
199.999,64	20	487.804	0,41	24.390,20	175.609,44

- 23 de marzo de 2022: Aumento de Capital Conversión Obligaciones.

Importe	Nº Obligaciones convertidas	Nª acciones	Precio Conversión	Nominal	Prima
230.000,00	23	718.750	0,32	35.937,50	194.062,50

- 20 de abril de 2022: Aumento de Capital Conversión Obligaciones.

Importe	Nº Obligaciones convertidas	Nª acciones	Precio Conversión	Nominal	Prima
299.999,68	30	882.352	0,34	44.117,60	255.882,08

- 27 de mayo de 2022: Aumento de Capital Conversión Obligaciones.

Importe	Nº Obligaciones convertidas	Nª acciones	Precio Conversión	Nominal	Prima
149.999,92	15	535.714	0,28	26.785,70	123.214,22

- 27 de julio de 2022: Aumento de Capital Conversión Obligaciones.

Importe	Nº Obligaciones convertidas	Nª acciones	Precio Conversión	Nominal	Prima
200.000,00	20	1.250.000	0,16	62.500,00	137.500,00

- 13 de septiembre de 2022: Aumento de Capital Conversión Obligaciones.

Importe	Nº Obligaciones convertidas	Nª acciones	Precio Conversión	Nominal	Prima
99.999,90	10	909.090	0,11	45.454,50	54.545,40

CUENTAS ANUALES CONSOLIDADAS DE BIOTECHNOLOGY ASSETS, S.A. Y SOCIEDADES DEPENDIENTES CORRESPONDIENTES AL EJERCICIO TERMINADO A 31 DE DICIEMBRE DE 2022

- 14 de octubre de 2022: Aumento de Capital Conversión Obligaciones.

Importe	Nº convertidas	Obligaciones	Nº acciones	Precio Conversión	Nominal	Prima
350.000,00	35		3.500.000	0,10	175.000,00	175.000,00

Tras los Aumentos de Capital indicados anteriormente, al 31 de diciembre de 2022 el saldo de la cuenta de "Obligaciones y otros valores negociables" de la Sociedad Dominante es 0,00 euros, encontrándose reconocido en el Patrimonio Neto de la Sociedad Dominante la totalidad del importe de las Obligaciones emitidas, esto es 4.950.000,00 de los cuales 450.000,00 se corresponden con el *Commitment Fee* emitido al inicio.

14. Activos financieros a valor razonable con cambios en la cuenta de pérdidas y ganancias

A 31 de diciembre de 2022 y a 31 de diciembre de 2021 el Grupo no presenta activos financieros a valor razonable con cambios en la cuenta de pérdidas y ganancias.

15. Inversiones financieras no grupo

La composición de las inversiones financieras al 31 de diciembre de 2022 y 31 de diciembre de 2021, excepto los activos financieros a valor razonable con cambio en la cuenta de pérdidas y ganancias y los deudores comerciales y otras cuentas a cobrar, es el siguiente:

	Saldo al 31.12.2022	Saldo al 31.12.2021
Inversiones a largo plazo		
Instrumentos de patrimonio	120.000,00	120.367,70
Otros activos financieros	245.787,20	244.392,12
Inversiones a corto plazo		
Créditos a empresas	21.593,31	15.097,15
Otros activos financieros	86.704,79	24.785,95
Total	474.085,30	404.275,22

Inversiones a largo plazo

- **Instrumentos de patrimonio**

A 31 de diciembre de 2022 el Grupo tiene 120.000,00 euros que se corresponden con participaciones por un contrato firmado con Abaxys, con la filial Biobide (120.000,00 a 31 de diciembre de 2021).

- **Otros activos financieros:**

Esta partida recoge un importe de 209.374,87 euros (209.004,87 euros en 2021), por los depósitos en efectivo de las garantías exigida por los Ministerios de Ciencia, Innovación y Universidades y Energía y Competitividad tras las concesiones de préstamos reembolsables para el desarrollo de proyectos de I+D iniciados durante el ejercicio 2015.

El Grupo tanto a 31 de diciembre de 2022 tiene depositados además 34.256,84 euros por la fianza de los locales arrendados en el Parque Científico Tecnológico de Guipúzcoa y en el Parc Científic de Barcelona, para el desarrollo de las actividades de una de las filiales (30.740,00 euros en 2021).

CUENTAS ANUALES CONSOLIDADAS DE BIOTECHNOLOGY ASSETS, S.A. Y SOCIEDADES DEPENDIENTES CORRESPONDIENTES AL EJERCICIO TERMINADO A 31 DE DICIEMBRE DE 2022

Inversiones a corto plazo

La partida Inversiones a corto plazo recoge, por una parte, intereses de créditos a empresas pendientes de cobro por un total de 21.593,31 euros (15.097,15 euros al 31 de diciembre de 2021), y varios importes depositados como provisiones de fondos para diferentes operaciones judiciales del Grupo por un importe total de 86.704,79 euros (24.785,95 euros al 31 de diciembre de 2021).

16. Existencias

A 31 de diciembre de 2022 y a 31 de diciembre de 2021 el Grupo no presenta existencias.

17. Deudores comerciales y otras cuentas a cobrar

La composición al 31 de diciembre de 2022 y al 31 de diciembre de 2021 es la siguiente:

Deudores comerciales y otras cuentas a cobrar	31.12.2022	31.12.2021
Clientes por ventas y prestaciones de servicios	2.122.111,97	2.596.038,25
Deudores	84.390,59	22.695,93
Personal	36,64	36,64
Total	2.206.539,20	2.618.770,82

Con fecha de 31 de diciembre del 2019 y con fecha 3 de diciembre de 2020 la Sociedad Dominante facturó por importe de 600 miles de euros más IVA y 246 miles de euros más IVA respectivamente la venta del proyecto de I+D denominado "Desarrollo de una nueva vacuna animal para la reducción del uso de antibióticos en ganadería (vacunuprrs)". Ligada a esta transacción, la Sociedad Dominante tenía firmado un contrato de opción de compra de los derechos de I+D de este proyecto para el primer semestre del ejercicio 2021 con la Sociedad Mycroft Investigaciones A.I.E. A la fecha de formulación de estas cuentas anuales consolidadas, los Administradores de la Sociedad Dominante han ejercido dicho derecho, habiéndose producido dicha adquisición el 14 de julio de 2021. Tras la ejecución de dicha opción de compra, Mycroft Investigaciones A.I.E., pasa a ser filial de la Sociedad Dominante, siendo el valor del I+D adquirido a través de la adquisición de la A.I.E de 214.497,86 euros.

Con fecha de 31 de diciembre del 2018 la Sociedad Dominante facturó por importe de 553 miles de euros más IVA la venta del proyecto de I+D denominado "Desarrollo de una nueva vacuna frente a circovirus porcino, universal y de eficacia superior a las vacunas tradicionales". Con fecha de 3 de diciembre del 2019, la Sociedad Dominante facturó por importe de 200 miles de euros más IVA la venta del resto del proyecto de I+D. La Sociedad Dominante a 27 de diciembre de 2018 firmó un contrato de opción de compra de los derechos de I+D del proyecto del Desarrollo de una nueva vacuna frente a circovirus porcino, universal y de eficacia superior a las vacunas tradicionales con la Sociedad Dominante Investigaciones Karius, A.I.E. A la fecha 24 julio de 2019 se ejecuta la opción, y a fecha 26 de diciembre 2019 se transmite de nuevo a Kairus el 99,99 % de este proyecto, pero se firma nuevo contrato de opción de compra para 2020. Con fecha 25 de junio de 2020, la Sociedad Dominante ejerció el derecho de compra por un valor de 0 euros, adquiriendo en virtud de dicho acuerdo el 99,99 % de la participación en la misma. El valor del activo de I+D, incorporado a 31 de diciembre de 2020 a la Sociedad Dominante, asciende a 105.789,54 euros.

Con fecha de 28 de diciembre del 2017 la Sociedad Dominante facturó por importe de 746 miles de euros más IVA la venta del proyecto de I+D denominado "Desarrollo de vacuna contra la ppc de eficacia superior a las vacunas tradicionales vivas atenuadas y con la seguridad de las vacunas muertas" acrónimo "VACUNADIVA-PPC" a la entidad, PPC Investigaciones Biotech, A.I.E.

La Sociedad Dominante firmó un contrato de opción de compra de los derechos de I+D de este proyecto para el segundo semestre del ejercicio 2018 con dicha entidad. Con fecha 10 de julio de 2018, la Sociedad

CUENTAS ANUALES CONSOLIDADAS DE BIOTECHNOLOGY ASSETS, S.A. Y SOCIEDADES DEPENDIENTES CORRESPONDIENTES AL EJERCICIO TERMINADO A 31 DE DICIEMBRE DE 2022

ejerció el derecho de compra por un valor de 0 euros, adquiriendo en virtud de dicho acuerdo el 99,50 % de la participación en la misma.

Tras la ejecución de dicha opción de compra en 2019 PPC Investigaciones Biotech A.I.E. pasó a ser filial de la Sociedad Dominante, siendo el valor del I+D adquirido a través de la adquisición de la A.I.E de 102.040 euros.

Con fecha 21 de diciembre de 2020 la Sociedad Dominante cedió su cuota de participación en PPC Investigaciones Biotech A.I.E. a varios inversores por un importe de cero euros, manteniendo la licencia de explotación de los resultados del proyecto I+D denominado “Desarrollo de vacuna contra la ppc de eficacia superior a las vacunas tradicionales vivas atenuadas y con la seguridad de las vacunas muertas” acrónimo “VACUNADIVA-PPC” en virtud de acuerdo firmado entre las partes el 1 de diciembre de 2020.

Con fecha 23 de enero de 2020 se firma un contrato con PPC Investigaciones Biotech A.I.E. para la venta de un proyecto de I+D denominado “FERMCOSMET- Biodiseño y desarrollo de ingredientes activos de origen no animal con aplicación en cosmética” a desarrollar en 2020 y 2021. Ligada a esta transacción, la Sociedad Dominante junto a la filial Zip tienen firmado un contrato de opción de compra de la AIE junto a los derechos de I+D de este proyecto para el primer semestre del ejercicio 2022. Con fecha 29 de diciembre de 2020 la Sociedad Dominante facturó por importe de 507 miles de euros más IVA y la filial Zip facturó 527 miles de euros más IVA procedentes del proyecto “FERMCOSMET- Biodiseño y desarrollo de ingredientes activos de origen no animal con aplicación en cosmética”. Con fecha 21 de diciembre de 2021 la Sociedad Dominante facturó por importe de 550 miles de euros más IVA y la filial Zip facturó 527 miles de euros más IVA correspondientes a la segunda anualidad de este mismo proyecto. Con fecha 4 de noviembre de 2022 se ha ejercitado aún la opción de compra de PPC Investigaciones Biotech, A.I.E. El valor del activo incorporado asciende a 307.437,11 euros por parte de la Sociedad Dominante y de 237.939,39 por parte de la filial Zip.

Con fecha 6 de noviembre de 2020 se firma un contrato con Investigaciones Urquiaga A.I.E para la venta de un proyecto de I+D denominado “Desarrollo de nueva plataforma integrada de cribado para la determinación de la toxicidad de nuevos compuestos químicos” con la filial BBD a desarrollar en 2020 y 2021. Ligada a esta transacción de la filial BBD tenía firmado un contrato de opción de compra de la AIE junto a los derechos de I+D de este proyecto para el ejercicio 2022. En el ejercicio 2020 la filial BBD facturó por importe de 1.824 miles de euros más IVA procedentes del proyecto indicado. En el ejercicio 2021 la filial BBD facturó por importe de 1.260 miles de euros más IVA por la segunda anualidad de este mismo proyecto. Con fecha 24 de noviembre de 2022 se ha ejercitado aún la opción de compra de Investigaciones Urquiaga, A.I.E. por parte de la filial BBD incorporándose el activo de I+D por valor total de 1.010.770,66 euros

Con fecha 1 de enero de 2022 se firmó un contrato con Investigaciones Foscarelli, A.I.E. por parte de la Sociedad Dominante y la filial Zip Solutions para la venta de un proyecto de I+D consistente en el desarrollo de nuevos anticuerpos bioespecíficos mediante tecnología de inteínas para el tratamiento del cáncer a desarrollar en 2022. Ligada a esta transacción, la Sociedad Dominante y la filial Zip Solutions tienen firmado un contrato de opción de compra de la AIE junto a los derechos de I+D de este proyecto para el primer semestre del ejercicio 2023. Con fecha 30 de diciembre de 2022 la Sociedad Dominante facturó por importe de 505 miles de euros más IVA procedente de dicho proyecto, facturando la filial Zip Solutions un importe de 501 miles de euros más IVA por el mismo concepto. El valor de este activo de I+D, cuando se incorpore en 2023 al Grupo, ascenderá a 244.661,66, procediendo 106.041,74 euros de la Sociedad Dominante y 138.619,92 de la filial Zip Solutions. Este importe forma parte del saldo de la cuenta a cobrar de este cliente a 31 de diciembre de 2022.

Con fecha 1 de enero de 2022 se firmó por parte de la filial BBD Biophenix un contrato con Otterbourne Research A.I.E para la venta de un proyecto de I+D consistente en el desarrollo de una novedosa herramienta tecnológica que permita llevar a cabo el tratamiento digital y automático de los procesos contemplados en los ensayos farmacológicos realizados sobre larvas de peces cebrá a desarrollar en

CUENTAS ANUALES CONSOLIDADAS DE BIOTECHNOLOGY ASSETS, S.A. Y SOCIEDADES DEPENDIENTES CORRESPONDIENTES AL EJERCICIO TERMINADO A 31 DE DICIEMBRE DE 2022

2022, 2023 y 2024. Ligada a esta transacción de la filial BBD tiene firmado un contrato de opción de compra de la AIE junto a los derechos de I+D de este proyecto para el ejercicio 2025. En el ejercicio 2022 la filial BBD ha facturado por importe de 752 miles de euros más IVA procedentes del proyecto indicado. El valor de este activo de I+D, cuando se incorpore en 2025 a la filial BBD, ascenderá por esta anualidad a 429.002,50 euros. Este importe forma parte del saldo de la cuenta a cobrar de este cliente a 31 de diciembre de 2022.

Al 31 de diciembre de 2022 y al 31 de diciembre de 2021, el Grupo presenta los siguientes saldos de dudoso cobro:

Provisión por operaciones comerciales	31.12.2022	31.12.2021
Saldo inicial	(4.985.236,11)	3.914.444,01
Dotaciones	(521.716,53)	1.081.079,98
Pérdidas	-	-
Aplicaciones	-	(10.287,88)
Ajustes por reclasificación de cuentas	2.790.394,83	-
Saldo final	(2.716.557,81)	4.985.236,11

Normalmente no se cobran intereses sobre cuentas a cobrar, siendo el periodo medio de crédito concedido inferior a 30 días. La totalidad de los saldos que figuran en estos epígrafes vencen en el transcurso del ejercicio 2023, considerando que el importe que figura en el balance adjunto en relación a estos activos se aproxima a su valor razonable.

El detalle por fecha de antigüedad de los clientes por ventas y prestación de servicios a terceros de la Sociedad Dominante a 31 de diciembre de 2022 es el siguiente:

	31.12.2022
No vencido	393.247,09
Vencido a menos de 6 meses	-
Vencido a más de 6 meses	2.431.921,17
Provisión por operaciones comerciales	(2.431.884,53)
Total	393.283,73

18. Efectivo y otros activos líquidos equivalentes

La composición al 31 de diciembre de 2022 y al 31 de diciembre de 2021 es la siguiente:

	Euros	
	31.12.2022	31.12.2021
Tesorería	664.263,99	1.624.650,04
Cuentas de liquidez	27.841,28	52.539,59
Total	692.105,27	1.677.189,63

Al 31 de diciembre de 2022, de este efectivo es de libre disposición 664.263,99 euros, (1.624.650,04 euros en 2021) teniendo el resto restricción por tratarse del importe recogido en la cuenta de liquidez para operar con acciones propias de la Sociedad Dominante.

19. Fondos propios

19.1. Capital

A 31 de diciembre de 2017 el capital social de la Sociedad Dominante estaba representado por 5.090.179 acciones de 0,05 euros de valor nominal cada una totalmente desembolsadas.

CUENTAS ANUALES CONSOLIDADAS DE BIOTECHNOLOGY ASSETS, S.A. Y SOCIEDADES DEPENDIENTES CORRESPONDIENTES AL EJERCICIO TERMINADO A 31 DE DICIEMBRE DE 2022

En la Junta de 25 de abril de 2018 se acuerda aumentar el capital social de la Sociedad Dominante con cargo a aportaciones no dinerarias por un importe nominal de un 1.442.217,10 euros, mediante la emisión y puesta en circulación de 28.844.342 nuevas acciones ordinarias de 0,05 euros de valor nominal cada una de ellas, con una prima de emisión de 2,59 euros por acción, de la misma clase y serie que las actualmente en circulación, cuya contraprestación ha consistido en la totalidad de las participaciones sociales de Antibióticos de León S.L., para su suscripción por BTC Uno S.à.r.L. Esta ampliación fue inscrita en el Registro Mercantil de Cádiz con fecha 23 de julio de 2018.

En la Junta General Extraordinaria de 13 de julio de 2018 se acuerda aumentar el capital social de la Sociedad Dominante con aportaciones dinerarias y exclusión del derecho de suscripción preferente por un importe nominal de 272.727,30 euros mediante la emisión y puesta en circulación de 5.454.546 nuevas acciones ordinarias de 0.05 euros de valor nominal cada una y una prima de emisión mínima de 2,15 euros por acción. Esta ampliación fue inscrita en el Registro Mercantil de Cádiz con fecha 23 de julio de 2018.

Tras esta ampliación de capital, el capital social de la Sociedad Dominante queda fijado en 1.969.453,35 euros, dividido en 39.389.067 acciones de 0,05 euros de valor nominal cada una de ellas, de clase y serie únicas.

Como se ha indicado en la Nota 13.2 con fecha 18 de marzo de 2021, la Sociedad Dominante comunicó la firma de un acuerdo con Global Corporate Finance Opportunities 9, una subsidiaria al 100% de WGTO Securitization Fund, actuando Alpha Blue Ocean, filial al 100% de WGTO Securitization Fund, como Arranger en la Operación. Según el acuerdo suscrito el inversor se compromete a invertir, de forma regular en la Sociedad Dominante, y a solicitud de ADL Bionatur, hasta un importe máximo de 5.000.000 euros mediante el desembolso y suscripción de Obligaciones Convertibles y Equity Warrants. Dicho acuerdo fue ratificado en Junta General de Accionistas celebrada el 21 de abril de 2021.

Como consecuencia del mismo y, tal y como se comenta en la Nota 13.2, al 31 de diciembre de 2022 se han producido varios aumentos de capital y prima de emisión de la Sociedad Dominante con el siguiente detalle:

- 12 de mayo de 2021: Aumento de Capital Conversión Obligaciones Compensación de Créditos.

Importe	Nº Obligaciones convertidas	Nª acciones	Precio Conversión	Nominal	Prima
449.999,76	45	535.714	0,84	26.785,70	423.214,06

- 7 de junio de 2021: Aumento de Capital Conversión Obligaciones.

Importe	Nº Obligaciones convertidas	Nª acciones	Precio Conversión	Nominal	Prima
299.999,40	30	483.870	0,62	24.193,50	275.805,90

- 5 de julio de 2021: Aumento de Capital Conversión Obligaciones.

Importe	Nº Obligaciones convertidas	Nª acciones	Precio Conversión	Nominal	Prima
169.999,76	17	303.571	0,56	15.178,55	154.821,21

- 28 de julio de 2021: Aumento de Capital Conversión Obligaciones.

Importe	Nº Obligaciones convertidas	Nª acciones	Precio Conversión	Nominal	Prima
249.999,88	25	543.478	0,46	27.173,90	222.825,98

**CUENTAS ANUALES CONSOLIDADAS DE BIOTECHNOLOGY ASSETS, S.A. Y SOCIEDADES DEPENDIENTES
CORRESPONDIENTES AL EJERCICIO TERMINADO A 31 DE DICIEMBRE DE 2022**

- 31 de agosto de 2021: Aumento de Capital Conversión Obligaciones.

Importe	Nº Obligaciones convertidas	Nª acciones	Precio Conversión	Nominal	Prima
249.999,96	25	595.238	0,42	29.761,90	220.238,06

- 22 de septiembre de 2021: Aumento de Capital Conversión Obligaciones.

Importe	Nº Obligaciones convertidas	Nª acciones	Precio Conversión	Nominal	Prima
999.999,44	100	2.272.726	0,44	113.636,30	886.363,14

- 5 de noviembre de 2021: Aumento de Capital Conversión Obligaciones.

Importe	Nº Obligaciones convertidas	Nª acciones	Precio Conversión	Nominal	Prima
299.999,70	30	555.555	0,54	27.777,75	272.221,95

- 29 de noviembre de 2021: Aumento de Capital Conversión Obligaciones.

Importe	Nº Obligaciones convertidas	Nª acciones	Precio Conversión	Nominal	Prima
599.999,40	60	1.153.845	0,52	57.692,25	542.307,15

- 11 de enero de 2022: Aumento de Capital Conversión Obligaciones.

Importe	Nº Obligaciones convertidas	Nª acciones	Precio Conversión	Nominal	Prima
99.999,94	10	232.558	0,43	11.627,90	88.372,04

- 18 de febrero de 2022: Aumento de Capital Conversión Obligaciones.

Importe	Nº Obligaciones convertidas	Nª acciones	Precio Conversión	Nominal	Prima
199.999,64	20	487.804	0,41	24.390,20	175.609,44

- 23 de marzo de 2022: Aumento de Capital Conversión Obligaciones.

Importe	Nº Obligaciones convertidas	Nª acciones	Precio Conversión	Nominal	Prima
230.000,00	23	718.750	0,32	35.937,50	194.062,50

- 20 de abril de 2022: Aumento de Capital Conversión Obligaciones.

Importe	Nº Obligaciones convertidas	Nª acciones	Precio Conversión	Nominal	Prima
299.999,68	30	882.352	0,34	44.117,60	255.882,08

- 27 de mayo de 2022: Aumento de Capital Conversión Obligaciones.

Importe	Nº Obligaciones convertidas	Nª acciones	Precio Conversión	Nominal	Prima
149.999,92	15	535.714	0,28	26.785,70	123.214,22

- 27 de julio de 2022: Aumento de Capital Conversión Obligaciones.

Importe	Nº Obligaciones convertidas	Nª acciones	Precio Conversión	Nominal	Prima
200.000,00	20	1.250.000	0,16	62.500,00	137.500,00

**CUENTAS ANUALES CONSOLIDADAS DE BIOTECHNOLOGY ASSETS, S.A. Y SOCIEDADES DEPENDIENTES
CORRESPONDIENTES AL EJERCICIO TERMINADO A 31 DE DICIEMBRE DE 2022**

- 13 de septiembre de 2022: Aumento de Capital Conversión Obligaciones.

Importe	Nº Obligaciones convertidas	Nª acciones	Precio Conversión	Nominal	Prima
99.999,90	10	909.090	0,11	45.454,50	54.545,40

- 14 de octubre de 2022: Aumento de Capital Conversión Obligaciones.

Importe	Nº Obligaciones convertidas	Nª acciones	Precio Conversión	Nominal	Prima
350.000,00	35	3.500.000	0,10	175.000,00	175.000,00

Conforme a lo indicado en los párrafos anteriores la cifra del capital social de la Sociedad Dominante pasó al 31 de diciembre de 2021 de 2.291.653,20 euros, dividido en 45.833.064 acciones ordinarias, al 31 de diciembre de 2022 de 2.717.466,00 euros, dividido en 54.349.332 acciones ordinarias, de 0,05 euros de valor nominal cada una de ellas, representadas por medio de las anotaciones en cuenta, de clase y serias únicas, al 31 de diciembre de 2022.

A fecha de formulación de estas cuentas anuales consolidadas todas estas ampliaciones de capital han sido inscritas en el Registro Mercantil de Cádiz.

Por ello, a 31 de diciembre de 2022, el capital social de la Sociedad Dominante queda distribuido de la siguiente forma:

<u>Accionista</u>	<u>Porcentaje aproximado de participación</u>
BTC Uno S.à.r.l.	51,44%
Resto de accionistas	48,56%

A 31 de diciembre de 2021

<u>Accionista</u>	<u>Porcentaje aproximado de participación</u>
BTC Uno S.à.r.l.	60,99%
Resto de accionistas	39,01%

19.2. Reservas, resultados de ejercicios anteriores y otras aportaciones de socios

	Euros	
	31.12.2022	31.12.2021
Reservas de la sociedad dominante:		
Reservas no distribuibles:	58.172,61	58.172,61
- Reserva legal	58.172,61	58.172,61
Reservas de libre disposición:	(73.807.575,52)	(74.082.875,88)
- Reservas voluntarias	(73.807.575,52)	(74.082.875,88)
Total reservas de la sociedad dominante	(73.749.402,91)	(74.024.703,27)

19.2.1. Prima de emisión.

La prima de emisión de acciones es de libre disposición y asciende al 31 de diciembre de 2022 a 96.262.119,71 euros (95.057.934,43 euros en 2021), cuyo incremento en 2022 surge de las ampliaciones de capital explicadas en el epígrafe anterior.

19.2.2. Reserva legal

La reserva legal se ha dotado de conformidad con el artículo 274 de la Ley de Sociedades de Capital.

CUENTAS ANUALES CONSOLIDADAS DE BIOTECHNOLOGY ASSETS, S.A. Y SOCIEDADES DEPENDIENTES CORRESPONDIENTES AL EJERCICIO TERMINADO A 31 DE DICIEMBRE DE 2022

Este artículo exige que, en todo caso, una cifra igual al 10% del beneficio del ejercicio se destine a reserva legal, hasta que ésta alcance, al menos, el 20% del capital social.

La reserva legal, mientras no supere el límite indicado, solo podrá destinarse a la compensación de pérdidas en el caso de que no existan otras reservas disponibles suficientes para este fin.

19.2.3. Reservas voluntarias

Estas reservas son de libre disposición.

19.2.4. Reserva estatutaria

El Grupo no tiene dotadas Reservas de este tipo.

19.3. Acciones propias

El Grupo presenta al 31 de diciembre de 2022, 148.169 acciones propias (218.953 acciones propias al 31 de diciembre de 2021) en depósito en la cuenta de liquidez por un valor de 34.078,87 euros (102.552,82 euros al 31 de diciembre de 2021).

Durante el periodo 1 de enero de 2022 a 31 de diciembre de 2022 se han realizado operaciones de compra y venta de 1.021.393,06 y 1.089.967,01 euros respectivamente (operaciones de compra y venta de 2.059.845,88 y 2.073.795,63 euros respectivamente, entre el 1 de enero de 2021 y el 31 de diciembre de 2021). Entre el 1 de enero de 2022 y el 31 de diciembre de 2022 se han adquirido 4.026.308 acciones propias y se han vendido 4.097.092 acciones propias.

La sociedad Dominante con motivo de la salida al Mercado Alternativo Bursátil en 2012 firmó un contrato de liquidez con el banco colocador Beka Finance. En el ejercicio 2018 el proveedor de liquidez cambió a Auriga Global Investors SV, SA.. En diciembre de 2022 se firmó contrato con GVC Gaesco como proveedor de liquidez. El acuerdo firmado con dicho agente liquidez tiene por objeto permitir a los inversores la negociación de las acciones de las sociedades, asegurando que cualquier persona interesada tenga la posibilidad de comprar o vender acciones.

El movimiento habido en los valores propios durante los seis primeros meses del ejercicio 2022, es el siguiente:

	Euros
A 1 de enero de 2022	(102.552,82)
Ventas	1.089.867,01
Adquisiciones	(1.021.393,06)
A 31 de diciembre de 2022	(34.078,87)

El movimiento habido en los valores propios durante el ejercicio 2021, es el siguiente:

	Euros
A 1 de enero de 2021	(116.502,57)
Ventas	2.073.795,63
Adquisiciones	(2.059.845,88)
A 31 de diciembre de 2021	(102.552,82)

19.4. Otras aportaciones de socios

El Grupo refleja en otras aportaciones de socios un importe de 85.000,00 euros entregado por los socios o accionistas de la empresa, que se realizaron en un momento concreto para financiar proyectos de desarrollo y cuya cantidad no se describe en otras cuentas.

**CUENTAS ANUALES CONSOLIDADAS DE BIOTECHNOLOGY ASSETS, S.A. Y SOCIEDADES DEPENDIENTES
CORRESPONDIENTES AL EJERCICIO TERMINADO A 31 DE DICIEMBRE DE 2022**

20. Socios externos

En esta partida están recogidos los saldos correspondientes al 30% de la participación de los socios en la subsidiaria BNT PACIFIC, con sede en Hong Kong.

21. Subvenciones, donaciones y legados recibidos.

El Grupo recibe subvenciones con la finalidad de financiar principalmente su inversión en I+D, y subvencionar los derechos de emisión de gases efecto invernadero.

El detalle de las principales subvenciones de capital no reintegrables recibidas, que aparecen en el balance bajo el epígrafe “Subvenciones, donaciones y legados recibidos” es el siguiente:

Título	Organismo público o privado	Tipo de Entidad	IMPORTE	IMPORTE
			31.12.2022	31.12.2021
PROYECTO FLYLIFE-CTA	CORPORACIÓN TECNOLÓGICA DE ANDALUCÍA	AUTONÓMICA	-	2.608,67
PROYECTO CERVIPRO-CDTI	CENTRO DESARROLLO TECNOL. INDUSTRIAL	NACIONAL	27.102,87	53.295,24
PROYECTO BIOMAP	CENTRO DESARROLLO TECNOL. INDUSTRIAL	NACIONAL	38.957,13	103.512,93
PROYECTO RETOS-LEISH	MINISTERIO DE ECONOMÍA Y COMPETITIVIDAD	NACIONAL	105.741,23	63.444,87
PROYECTO LEISH-CTA	CORPORACIÓN TECNOLÓGICA DE ANDALUCÍA	AUTONÓMICA	24.848,15	24.848,15
CDTI- ITC-20161016 PROVACIN	CENTRO DESARROLLO TECNOL. INDUSTRIAL	NACIONAL	30.393,21	71.072,10
CDTI INNOGLOBAL	CENTRO DESARROLLO TECNOL. INDUSTRIAL	NACIONAL	135.149,97	135.149,97
CTA CIRCOFLY	CORPORACIÓN TECNOLÓGICA DE ANDALUCÍA	AUTONÓMICA	14.383,75	21.575,71
INTENSO	FONDO EUROPEO	EUROPEO	-	5.936,72
LEHEN AUKERA LANBIDE	DIPUTACIÓN FORAL DE GIPUZKOA	AUTONÓMICA	5.899,62	23.206,95
AYUDA HAZITEK	DIPUTACIÓN FORAL DE GIPUZKOA	AUTONÓMICA	101.516,10	4.921,06
PTQ 15-07963	MINISTERIO DE ECONOMÍA Y COMPETITIVIDAD	NACIONAL	(41.040,70)	-
OSALAN	DIPUTACIÓN FORAL DE GIPUZKOA	AUTONÓMICA	27.000,00	18.000,00
SUBVENCIÓN TIPO 0	ORGANISMO PÚBLICO	NACIONAL	194.211,38	225.120,75
Total			664.162,71	752.693,12

Con esta financiación el Grupo puede hacer frente a las necesidades de inversión en Gastos de I+D para mantener y ampliar su capacidad tecnológica.

El movimiento de estas subvenciones ha sido el siguiente:

	31.12.2022	31.12.2021
Saldo inicial	752.693,12	983.145,97
Recibidas en el ejercicio	60.058,23	(38.718,94)
Imputación al resultado	(148.588,65)	(191.733,91)
Otras disminuciones	-	-
Saldo al final del periodo	664.162,71	752.693,12

Las cifras contempladas en el cuadro anterior se encuentran netas del efecto fiscal asociado.

**CUENTAS ANUALES CONSOLIDADAS DE BIOTECHNOLOGY ASSETS, S.A. Y SOCIEDADES DEPENDIENTES
CORRESPONDIENTES AL EJERCICIO TERMINADO A 31 DE DICIEMBRE DE 2022**

22. Deudas a largo y corto plazo

La composición de estos epígrafes del balance adjunto al 31 de diciembre de 2022 y al 31 de diciembre 2021 es la siguiente:

	31.12.2022			31.12.2021		
	Deudas a largo plazo	Deudas a corto plazo	Total	Deudas a largo plazo	Deudas a corto plazo	Total
Obligaciones y otros valores negociables	-	-	-	123.337,70	-	123.337,70
Deudas con entidades de crédito	732.432,92	562.478,74	1.294.911,66	766.599,36	480.950,43	1.247.549,79
Préstamos	732.432,92	221.894,07	954.326,99	766.599,36	154.719,61	921.318,97
Pólizas de crédito	-	340.584,67	340.584,67	-	326.230,82	326.230,82
Otros pasivos financieros	6.613.293,99	2.396.448,38	9.009.742,37	7.487.828,42	2.319.103,10	9.806.931,52
Deudas empresas del grupo y asociadas	2.423.346,64	-	2.423.346,64	2.205.920,61	-	2.205.920,61
Total	9.769.073,55	2.958.927,12	12.728.000,67	10.583.686,09	2.800.053,53	13.383.739,62

Al 31 de diciembre de 2022, el detalle de las deudas por plazos remanentes de vencimiento es el siguiente:

	31.12.2022				
	Obligaciones y otros valores negociables	Deudas entidades de crédito	Otros pasivos financieros	Deudas empresas grupo y asociadas	Total
Hasta 1 año	-	562.478,74	2.396.448,38	-	2.958.927,12
Entre 1 y 2 años	-	197.482,52	598.302,24	2.423.346,64	3.219.131,40
Entre 2 y 3 años	-	189.624,14	357.231,61	-	546.855,75
Entre 3 y 4 años	-	138.981,35	299.552,39	-	438.533,74
Más de 4 años	-	206.344,91	5.214.061,67	-	5.420.406,58
Sin vencimiento	-	-	144.146,08	-	144.146,08
Total	-	1.294.911,66	9.009.742,36	2.423.346,64	12.728.000,66

A 31 de diciembre de 2021:

	31.12.2021					
	Obligaciones y otros valores negociables	Deudas entidades de crédito	Acreeedores arrendamiento o financiero	Otros pasivos financieros	Deudas empresas grupo y asociadas	Total
Hasta 1 año	-	480.950,43	-	2.319.103,10	-	2.800.053,53
Entre 1 y 2 años	123.337,70	160.772,23	-	4.803.906,71	2.205.920,61	7.293.937,25
Entre 2 y 3 años	-	156.436,49	-	477.860,30	-	634.296,79
Entre 3 y 4 años	-	146.165,82	-	397.494,54	-	543.660,36
Más de 4 años	-	303.224,82	-	1.664.420,79	-	1.967.645,61
Sin vencimiento	-	-	-	144.146,08	-	144.146,08
Total	123.337,70	1.247.549,79	-	9.806.931,52	2.205.920,61	13.383.739,62

**CUENTAS ANUALES CONSOLIDADAS DE BIOTECHNOLOGY ASSETS, S.A. Y SOCIEDADES DEPENDIENTES
CORRESPONDIENTES AL EJERCICIO TERMINADO A 31 DE DICIEMBRE DE 2022**

22.1. Préstamos con entidades de crédito

El detalle de los préstamos suscritos y sus principales condiciones al 31 de diciembre de 2022 y al 31 de diciembre de 2021 es el siguiente:

Entidad financiera	Fecha de vencimiento	Tipo de interés	Importe	Cuota	31.12.2022			31.12.2021		
					Pasivo no corriente	Pasivo corriente	Total	Pasivo no corriente	Pasivo corriente	Total
CAIXABANK	01/06/2030	EUR+3%	433.450,00	Mensual	170.282,53	23.377,05	193.659,58	193.659,58	22.687,04	216.346,62
BANCO SANTANDER	10/07/2021	0,00%	50.000,00	Mensual	-	16.750,56	16.750,56	-	16.360,08	16.360,08
BBVA	05/07/2022	2,85%	140.000,00	Mensual	-	-	-	-	17.378,58	17.378,58
BANCO SANTANDER	08/04/2024	3,66%	50.000,00	Mensual	3.625,28	10.613,76	14.239,04	14.239,04	10.232,90	24.471,94
CAIXABANK	29/05/2025	2,75%	300.000,00	Mensual	220.833,27	50.000,04	270.833,31	270.833,31	29.166,69	300.000,00
ABANCA	27/10/2022	2,50%	188.000,00	Mensual	100.523,92	52.921,95	153.445,87	153.445,87	34.554,13	188.000,00
BANCO SANTANDER	07/04/2028	2,50%	150.000,00	Mensual	110.562,13	23.859,43	134.421,56	134.421,56	15.578,44	150.000,00
BANKINTER	2023	0,00%	13.000,00	Mensual	-	5.333,34	5.333,34	-	5.333,34	5.333,34
BBVA	24/11/2026	2,85%	170.000,00	Mensual	126.605,79	40.122,44	166.728,23	-	-	-
Tarjetas	2023	-	-	-	-	(1.084,50)	(1.084,50)	-	3.428,41	3.428,41
Total					732.432,92	221.894,07	954.326,99	766.599,36	154.719,61	921.318,97

La matriz del Grupo tiene firmado un préstamo garantizado por garantía real constituida sobre terrenos y construcciones correspondientes a sus instalaciones principales, que presentan un valor neto contable al 31 de diciembre de 2022 de 622.837,00 euros (640.175,00 euros en 2021).

Todos los préstamos suscritos han devengado tipos de interés de mercado.

22.2. Pólizas de crédito

El detalle de las pólizas de crédito suscritas y sus principales condiciones al 31 de diciembre de 2022 y al 31 de diciembre de 2021 es el siguiente:

Entidad financiera	Fecha de vencimiento	Límite	31.12.2022			31.12.2021		
			Pasivo no corriente	Pasivo corriente	Total	Pasivo no corriente	Pasivo corriente	Total
UNICAJA	27/04/2024	60.000,00	-	26.317,87	26.317,87	-	25.421,66	25.421,66
BANCO SANTANDER	17/07/2023	156.000,00	-	155.999,24	155.999,24	-	115.703,00	115.703,00
BANCO SANTANDER	10/04/2023	150.000,00	-	141.870,30	141.870,30	-	143.708,90	143.708,90
BANKINTER	29/03/2024	100.000,00	-	16.397,26	16.397,26	-	41.397,26	41.397,26
			-	340.584,67	340.584,67	-	326.230,82	326.230,82

22.3. Acreedores por arrendamiento financiero

El grupo no presenta acreedores por arrendamiento financiero ni al 31 de diciembre de 2022 ni al 31 de diciembre de 2021.

CUENTAS ANUALES CONSOLIDADAS DE BIOTECHNOLOGY ASSETS, S.A. Y SOCIEDADES DEPENDIENTES CORRESPONDIENTES AL EJERCICIO TERMINADO A 31 DE DICIEMBRE DE 2022

22.4. Otros pasivos financieros

El detalle de otros pasivos financieros y sus principales condiciones al 31 de diciembre de 2022 y al 31 de diciembre de 2021 es el siguiente:

Entidad financiera	Fecha de vencimiento	Tipo interés	Importe	Cuota	31.12.2022			31.12.2021		
					Pasivo no corriente	Pasivo corriente	Total	Pasivo no corriente	Pasivo corriente	Total
MINISTERIO DE INDUSTRIA, TURISMO Y COMERCIO REINDUS 09	01/10/2023	0%	108.988,00	Anual	29.714,74	-	29.714,74	28.849,27	-	28.849,27
MINISTERIO DE INDUSTRIA, TURISMO Y COMERCIO REINDUS 10	01/10/2024	0%	321.826,90	Anual	101.122,38	-	101.122,38	98.177,07	-	98.177,07
MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACIÓN ACTEPARQ 08	15/06/2023	0%	49.125,96	Anual	-	4.039,13	4.039,13	3.921,49	4.039,16	7.960,65
MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACIÓN ACTEPARQ 09	31/10/2024	0%	857.709,00	Anual	67.700,91	176.436,07	244.136,98	133.435,43	147.025,07	280.460,50
CENTRO PARA EL DESARROLLO TECNOLÓGICO NEOTEC	31/12/2025	0%	144.000,00	Anual	144.146,08	-	144.146,08	144.146,08	-	144.146,08
CORPORACIÓN TECNOLÓGICA DE ANDALUCÍA MEDUSAS	31/01/2021	0%	12.620,24	Anual	-	2.093,60	2.093,60	-	2.093,60	2.093,60
CORPORACIÓN TECNOLÓGICA DE ANDALUCÍA READI	31/01/2021	0%	58.920,53	Anual	910,75	22.902,06	23.812,81	5.957,96	17.661,35	23.619,31
CORPORACIÓN TECNOLÓGICA DE ANDALUCÍA DIVERTRAP	31/01/2021	0%	38.820,30	Anual	-	-	-	-	6.350,47	6.350,47
MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACIÓN ACTEPARQ 10	31/10/2025	0%	90.437,00	Anual	14.068,84	14.889,56	28.958,40	20.798,05	7.353,15	28.151,20
MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACIÓN INNPLANTA 10	31/10/2025	0%	533.444,63	Anual	383.290,30	150.154,63	533.444,93	383.290,30	150.154,63	533.444,93
CORPORACIÓN TECNOLÓGICA DE ANDALUCÍA KIMERA	31/01/2021	0%	151.050,66	Anual	28.104,19	60.382,38	88.486,57	41.913,95	45.277,32	87.191,27
CORPORACIÓN TECNOLÓGICA DE ANDALUCÍA FLYLIFE	31/01/2021	0%	267.221,78	Anual	5.264,86	94.231,03	99.495,89	20.917,81	77.889,09	98.806,90
CENTRO PARA EL DESARROLLO TECNOLÓGICO SCALPROT	31/08/2021	0%	159.188,66	Anual	-	-	-	-	8.548,60	8.548,60
CORPORACIÓN TECNOLÓGICA DE ANDALUCÍA AQUIARLY	31/01/2028	0%	91.163,15	Anual	28.110,70	34.861,27	62.971,97	35.737,48	26.140,48	61.877,96
CORPORACIÓN TECNOLÓGICA DE ANDALUCÍA BOVIHEALTH	31/01/2028	0%	68.656,77	Anual	31.361,99	27.445,46	58.807,45	37.097,52	20.579,79	57.677,31
CORPORACIÓN TECNOLÓGICA DE ANDALUCÍA BENTOFEV	31/01/2029	0%	197.214,17	Anual	99.429,42	78.836,27	178.265,69	115.632,47	59.114,84	174.747,31
CORPORACIÓN TECNOLÓGICA DE ANDALUCÍA BNTLEISH	31/01/2031	0%	77.793,68	Anual	64.522,03	41.255,01	105.777,04	72.268,26	31.316,85	103.585,11
MINISTERIO DE INDUSTRIA, ENERGÍA Y COMERCIO REINDUS 12	01/10/2022	4%	593.673,00	Anual	163.196,55	-	163.196,55	163.196,55	-	163.196,55
MINISTERIO DE ECONOMÍA Y COMPETITIVIDAD INNFACTO 12	20/01/2023	1%	446.595,00	Anual	-	31.087,53	31.087,53	34.312,39	59.502,26	93.814,65
MINISTERIO DE ECONOMÍA, INDUSTRIA Y COMPETITIVIDAD RETOS	01/02/2027	0%	156.811,75	Anual	89.848,87	66.962,88	156.811,75	112.277,42	44.534,33	156.811,75
CORPORACIÓN TECNOLÓGICA DE ANDALUCÍA CIRCOFLY	31/01/2032	0%	109.856,00	Anual	63.633,99	16.118,77	79.752,76	70.403,82	7.196,41	77.600,23
MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACIÓN HEALTHRESPIRA	01/02/2028	0%	92.791,00	Anual	124.832,69	25.089,46	149.922,15	145.555,49	13.221,56	158.777,05
MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACIÓN LIPOGEL	01/02/2028	0%	255.407,00	Anual	404.001,77	80.209,29	484.211,06	470.107,83	36.392,27	506.500,10
OTRAS DEUDAS BIOBIDE A.C.	-	0%	845.000,00	Anual	80.013,27	154.317,48	234.330,75	328.616,49	-	328.616,49
OTRAS DEUDAS BIOBIDE A.M.	-	0%	845.000,00	Anual	80.013,27	154.317,48	234.330,75	328.616,49	-	328.616,49
SOCIO HK	-	0%	813,01	Cuota única	813,01	-	813,01	-	-	813,01
OTRAS DEUDAS POR INTERESES ANTIGUA FILIAL	2021 2021	0% 3,1%	10.411,79 3.000.000,00	Anual Anual	- 4.334.378,36	- -	- 4.334.378,36	- 4.416.196,05	- -	- 4.416.196,05
GOBIERNO VASCO	01/07/2022	0%	46.678,66	Semestral	-	4.756,02	4.756,02	-	9.234,54	9.234,54
OTROS ORGANISMOS	30/12/2021	0%	51.095,77	Anual	-	51.095,77	51.095,77	-	51.095,77	51.095,77
MINISTERIO DE ECONOMÍA, INDUSTRIA Y COMPETITIVIDAD	01/02/2027	0%	191.119,50	Anual	93.772,65	25.592,62	119.365,27	94.060,64	50.973,08	145.033,72
MINISTERIO DE ECONOMÍA, INDUSTRIA Y COMPETITIVIDAD	01/02/2027	0%	236.967,50	Anual	181.042,37	39.323,17	220.365,54	181.529,10	38.836,44	220.365,54
OTROS ORGANISMOS	N/A	-	-	Anual	-	40.212,07	40.212,07	-	48.926,42	48.926,42
Total					6.613.293,99	1.396.609,01	8.009.903,00	7.487.828,42	963.457,48	8.451.285,90

A fecha de formulación de estas cuentas anuales consolidadas la Sociedad Dominante ha recibido acuerdo de inicio de revocación parcial del préstamo del Ministerio de Ciencia e Innovación RETOS-2017 Lipogel, así como acuerdo de inicio de expediente sancionador sobre el mismo. La Sociedad Dominante ha presentado las alegaciones oportunas en tiempo y forma frente a ambas comunicaciones y tiene recogida en su balance provisión suficiente por la contingencia que este hecho pudiera suponer (Nota 26).

23. Acreedores comerciales y otras cuentas a pagar

La composición al 31 de diciembre de 2022 y al 31 de diciembre de 2021 es la siguiente:

Acreedores comerciales y otras cuentas a pagar	31.12.2022	31.12.2021
Proveedores	395.867,52	302.574,36
Acreedores varios	508.731,68	926.713,77
Personal	90.841,82	126.357,49
Total	995.441,02	1.355.645,62

**CUENTAS ANUALES CONSOLIDADAS DE BIOTECHNOLOGY ASSETS, S.A. Y SOCIEDADES DEPENDIENTES
CORRESPONDIENTES AL EJERCICIO TERMINADO A 31 DE DICIEMBRE DE 2022**

Los plazos de pago de la Sociedad sometida a la Disposición Adicional Tercera de la Ley 15/2010 de 5 de julio, tienen los plazos de pagos recogidos en el cuadro siguiente.

	2022	2021
	Días	Días
Periodo medio de pago a proveedores	204,37	200,57
Ratio de operaciones pagadas	80,59	42,06
Ratio de operaciones pendientes de pago	682,41	445,06
	Importe	Importe
Total pagos realizados	2.330.442,17	1.121.473,60
Total pagos pendientes	738.361,48	641.669,54

	2022	2021
Número de facturas pagadas antes de los 60 días	1.272	1.160
Volumen (miles de euros)	1.824.845,24	2.700.78,86
% que supone sobre el total de las operaciones	59%	51%
% que supone sobre el total de facturas	57%	54%

El plazo máximo legal de pago aplicable al Grupo según la Ley 3/2004, de 29 de diciembre, por la que se establecen medidas de lucha contra la morosidad en las operaciones comerciales y conforme a las disposiciones transitorias establecidas en la Ley 15/2010, de 5 de julio, es de 60 días a partir de 1 de enero de 2013.

Durante el ejercicio 2022, el Grupo ha tenido una ratio de operaciones pendientes de pago que ha superado el periodo de pago máximo a proveedores comerciales establecido legalmente en 60 días. Considerando que es una situación subsanable durante el ejercicio 2023 gracias a la adopción, entre otras, de medidas tales como: la implantación de mejoras en la planificación de la tesorería del Grupo, realizando informes y previsiones semanales y mensuales de la misma, analizando las posibles desviaciones para adoptar medidas con mayor celeridad. Por otra parte, también se tratará de obtener líneas de circulante tales como confirming para pago a proveedores que permita facilitar a dichos proveedores el cobro de sus facturas en el plazo de vencimiento establecido.

**CUENTAS ANUALES CONSOLIDADAS DE BIOTECHNOLOGY ASSETS, S.A. Y SOCIEDADES DEPENDIENTES
CORRESPONDIENTES AL EJERCICIO TERMINADO A 31 DE DICIEMBRE DE 2022**

24. Administraciones Públicas y situación fiscal

El detalle de los saldos con Administraciones Públicas al 31 de diciembre de 2022 y al 31 de diciembre de 2021 es el siguiente:

	31.12.2022			31.12.2021		
	No corriente	Corriente	Total	No corriente	Corriente	Total
Administraciones Públicas deudoras:						
Activos por impuesto diferido	3.329.054,69	-	3.329.054,69	3.329.054,69	-	3.329.054,69
Activos por impuesto corriente	-	34.423,91	34.423,91	-	61.174,31	61.174,31
Otros créditos con las Administraciones Públicas.-						
Hacienda Pública, deudora por IVA	-	76.116,21	76.116,21	-	6.384,65	6.384,65
Hacienda Pública, deudora por retenciones practicadas	-	68.786,51	68.786,51	-	1.994,97	1.994,97
	-	7.329,70	7.329,70	-	4.389,68	4.389,68
Administraciones Públicas acreedoras:						
Pasivos por impuesto diferido	499.364,45	-	499.364,45	(602.573,82)	-	(602.573,82)
Pasivos por impuesto corriente	-	31.240,94	31.240,94	-	(55.499,43)	(55.499,43)
Otras deudas con las Administraciones Públicas.-						
Hacienda Pública, acreedora por retenciones practicadas	-	544.018,86	544.018,86	-	(675.105,27)	(675.105,27)
Hacienda Pública, acreedora por IVA	-	67.767,05	67.767,05	-	(81.443,44)	(81.443,44)
Hacienda Pública, acreedora embargos	-	411.786,17	411.786,17	-	(537.034,27)	(537.034,27)
Hacienda Pública, acreedora por subvenciones a reintegrar	-	(306,30)	(306,30)	-	306,30	306,30
	-	37.603,76	37.603,76	-	(45.673,76)	(45.673,76)
Organismos de la Seguridad Social, acreedores	-	27.168,18	27.168,18	-	(11.260,10)	(11.260,10)

Situación fiscal

El Grupo tiene abiertos a inspección por las autoridades fiscales aquellos impuestos que le son aplicables correspondientes a los últimos 4 ejercicios. Dichos impuestos no podrán considerarse definitivamente cerrados hasta que transcurra el período de cuatro años de prescripción. Los Administradores de la Sociedad Dominante no esperan que, en caso de inspección, surjan pasivos que tengan una incidencia significativa en el balance adjunto, motivo por el cual no se ha efectuado provisión alguna por este concepto.

Activos y pasivos por impuestos diferidos

La diferencia entre la carga fiscal imputada al resultado al 31 de diciembre de 2022 y al 31 de diciembre de 2021, y a los ejercicios precedentes y la carga fiscal ya pagada o que habrá de pagarse por esos ejercicios, se registra en las cuentas "Activos por impuesto diferido" o "Pasivos por impuesto diferido", según corresponda. Los impuestos diferidos se han calculado mediante la aplicación a los importes correspondientes del tiempo impositivo nominal vigente.

La composición y movimiento al 31 de diciembre de 2022 y al 31 de diciembre de 2021 de estos epígrafes de balance son los siguientes:

**CUENTAS ANUALES CONSOLIDADAS DE BIOTECHNOLOGY ASSETS, S.A. Y SOCIEDADES DEPENDIENTES
CORRESPONDIENTES AL EJERCICIO TERMINADO A 31 DE DICIEMBRE DE 2022**

Ejercicio 2022

	Saldo al 31.12.2021	Adiciones	Retiros	Saldo al 31.12.2022
Activos por impuesto diferido				
Activos por diferencias temporarias deducibles	-	-	-	-
Activos por deducciones y bonificaciones	2.826.045,88	-	-	2.826.045,88
Crédito fiscal por pérdidas	503.008,81	-	-	503.008,81
Total	3.329.054,69	-	-	3.329.054,69

	Saldo al 31.12.2021	Adiciones	Retiros	Saldo al 31.12.2022
Pasivos por impuesto diferido	602.573,82	58.688,99	(161.898,36)	499.364,45
Total	602.573,82	58.688,99	(161.898,36)	499.364,45

Ejercicio 2021

	Saldo al 31.12.2020	Adiciones	Retiros	Saldo al 31.12.2021
Activos por impuesto diferido				
Activos por diferencias temporarias deducibles	-	-	-	-
Activos por deducciones y bonificaciones	2.831.487,39	-	(5.441,51)	2.826.045,88
Crédito fiscal por pérdidas	503.008,81	-	-	503.008,81
Total	3.334.496,20	-	-	3.329.054,69

	Saldo al 31.12.2020	Adiciones	Retiros	Saldo al 31.12.2021
Pasivos por impuesto diferido	671.661,66	27.151,11	(96.238,95)	602.573,82
Total	671.661,66	27.151,11	(96.238,95)	602.573,82

El Grupo estima con alto grado de probabilidad, que los créditos fiscales y deducciones pendientes de aplicar activados serán recuperables en un plazo de 10 años desde su activación, en base al Plan de Negocios aprobado por los Administradores de la Sociedad en marzo de 2023.

Impuesto sobre beneficios

La conciliación del resultado contable al 31 de diciembre de 2021 y la base imponible del Impuesto sobre Sociedades es la siguiente, teniendo en cuenta que el Grupo no consolida fiscalmente.

**CUENTAS ANUALES CONSOLIDADAS DE BIOTECHNOLOGY ASSETS, S.A. Y SOCIEDADES DEPENDIENTES
CORRESPONDIENTES AL EJERCICIO TERMINADO A 31 DE DICIEMBRE DE 2022**

Ejercicio 2022

	31.12.2022		
	Aumento	Disminución	Total
Resultado contable antes de impuestos			(1.063.159,14)
Ajustes por consolidación			(979.593,71)
Rtdo contable tras ajustes			(2.042.752,85)
Diferencias permanentes			
Diferencias temporarias	439.476,33		439.476,33
Con origen en el ejercicio	439.476,33		439.476,33
Con origen en ejercicios anteriores			
Base imponible (resultado fiscal)			(1.603.276,52)
Cuota integra			(194,22)
Deducciones			
Deducción BINs			
Deducciones generales			
Deducciones I+D			
Cuota efectiva			(194,22)
Ajustes por correcciones			6.687,50
Ajustes de consolidación			92.498,92
Gasto por IS			98.992,20
Retenciones e ingresos a cuenta			2.940,03
Reversiones incentivos			
Importe a ingresar/(devolver)			2.745,81

**CUENTAS ANUALES CONSOLIDADAS DE BIOTECHNOLOGY ASSETS, S.A. Y SOCIEDADES DEPENDIENTES
CORRESPONDIENTES AL EJERCICIO TERMINADO A 31 DE DICIEMBRE DE 2022**

Ejercicio 2021

	31.12.2021		
	Aumento	Disminución	Total
Resultado contable antes de impuestos			(3.013.648,13)
Ajustes por consolidación			926.062,87
Rtdo contable tras ajustes			(2.087.585,26)
Diferencias permanentes	1.214,25		1.214,25
Diferencias temporarias	477.964,15	(432.030,39)	45.933,76
Con origen en el ejercicio	477.964,15		477.964,15
Con origen en ejercicios anteriores		(432.030,39)	(432.030,39)
Base imponible (resultado fiscal)			(2.040.437,25)
Cuota integra			203.408,65
Deducciones			(128.036,97)
Deducción BINs			
Deducciones generales			
Deducciones I+D			(128.036,97)
Cuota efectiva			75.371,68
Ajustes por correcciones			28.097,48
Ajustes de consolidación			
Gasto por IS			103.469,16
Retenciones e ingresos a cuenta			(10.425,53)
Reversiones incentivos			5.187,50
Importe a ingresar/(devolver)			70.133,65

En el ejercicio 2022 se ha recogido un importe por ajustes por consolidación de (979.593,71) euros para reflejar el resultado contable antes de impuestos del que se parte para la obtención del gasto por impuesto de sociedades obtenido por el Grupo.

Los aumentos en las diferencias temporarias del ejercicio 2022 con origen en el ejercicio se corresponden principalmente con deterioros de operaciones comerciales por importe de 439.476,33 euros.

La cuota efectiva obtenida está calculada atendiendo a los tipos impositivos de cada una de las sociedades del Grupo, de este modo, el tipo impositivo general es el 25%, salvo en el caso de la filial BBD Biophenix que tributa a un tipo del 24% y la filial BBD Biophenix USA cuyo tipo impositivo es del 21%. En 2021 la mayor parte del importe obtenido como cuota efectiva procede de BBD Biophenix.

Quedan pendientes de aplicación deducciones por inversión y empleo en proyectos de investigación y desarrollo, por donaciones, y activos por diferencias temporarias cuyos importes y plazos son los siguientes:

**CUENTAS ANUALES CONSOLIDADAS DE BIOTECHNOLOGY ASSETS, S.A. Y SOCIEDADES DEPENDIENTES
CORRESPONDIENTES AL EJERCICIO TERMINADO A 31 DE DICIEMBRE DE 2022**

DEDUCC. PTES. INVERSIÓN Y EMPLEO		
Año	Euros	Último año
2007	92.524	2025
2008	226.483	2026
2009	284.652	2027
2010	239.100	2028
2011	350.036	2029
2012	334.615	2030
2013	366.190	2031
2014	260.437	2032
2015	266.553	2033
2016	88.106	2034
2017	168.517	2035
2018	148.833	2036
	2.826.046	

DEDUCC. ACTIVADAS BIN'S	
Año	Euros
2015	65.844
2016	350.512
2017	86.653
	503.009

25. Ingresos y gastos

25.1. Cifra de negocios

	Euros	
	31.12.2022	31.12.2021
Otras ventas	52.203,40	6.382,60
Prestación de servicios	2.561.551,60	3.078.931,09
Total	2.613.755,00	3.085.313,69

El importe neto de la cifra de negocios correspondiente a las actividades ordinarias del Grupo se distribuye geográficamente como sigue:

	Euros	
	31.12.2022	31.12.2021
Europa	91,11%	76,61%
América	27,64%	23,34%
Oriente Medio	0,06%	0,05%
	100,00%	100,00%

25.2. Aprovisionamientos

La composición de este epígrafe de la cuenta de pérdidas y ganancias adjunta al 31 de diciembre de 2022 y al 31 de diciembre de 2021 es la siguiente:

**CUENTAS ANUALES CONSOLIDADAS DE BIOTECHNOLOGY ASSETS, S.A. Y SOCIEDADES DEPENDIENTES
CORRESPONDIENTES AL EJERCICIO TERMINADO A 31 DE DICIEMBRE DE 2022**

Ejercicio 2022

	Compras	Variación de existencias	Total Consumos
Mercaderías	118,50	-	118,50
Materias primas y otros aprovisionamientos	96.329,08	-	96.329,08
Trabajos realizados por otras empresas	226.796,05	-	226.796,05
Total	323.243,63	-	323.243,63

Ejercicio 2021

	Compras	Variación de existencias	Deterioro	Total Consumos
Mercaderías	1.399,01	3.977,38	14.156,99	19.533,38
Materias primas y otros aprovisionamientos	102.244,26	-	-	102.244,26
Trabajos realizados por otras empresas	124.624,24	-	-	124.624,24
Total	228.267,51	3.977,38	14.156,99	246.401,88

25.3. Otros ingresos de explotación

La composición de este epígrafe de la cuenta de pérdidas y ganancias adjunta al 31 de diciembre de 2022 y al 31 de diciembre de 2021 es la siguiente:

	31.12.2022	31.12.2021
Ingresos accesorios y otros de gestión corriente	7.542,72	1.281,42
Subvenciones de explotación incorporadas al resultado del ejercicio	41.220,35	40.084,59
Total	48.763,07	41.366,01

25.4. Gastos de personal

La composición de este epígrafe de la cuenta de pérdidas y ganancias al 31 de diciembre de 2022 y al 31 de diciembre de 2021 es la siguiente:

	31.12.2022	31.12.2021
Sueldos y Salarios	1.258.813,65	1.279.818,66
Seguridad Social a cargo de la empresa	270.885,46	262.583,70
Total	1.529.699,11	1.542.402,36

A continuación, se detalla la plantilla media de trabajadores, agrupados por categorías:

	31.12.2022	31.12.2021
Directivos y Altos Directivos	3	3
Técnicos y profesionales científicos, intelectuales y de apoyo	27	29
Resto personal cualificado	3	1
TOTAL	33	33

A continuación, se detalla la plantilla a final a cada fecha, agrupados por categorías y diferenciados por sexos:

**CUENTAS ANUALES CONSOLIDADAS DE BIOTECHNOLOGY ASSETS, S.A. Y SOCIEDADES DEPENDIENTES
CORRESPONDIENTES AL EJERCICIO TERMINADO A 31 DE DICIEMBRE DE 2022**

Al 31 de diciembre de 2022

	Nº DE TRABAJADORES	HOMBRES	MUJERES
Directivos y Altos Directivos	3	2	1
Técnicos y profesionales científicos, intelectuales y de apoyo	29	8	21
Resto personal cualificado	2	0	2
TOTAL	34	10	24

Al 31 de diciembre de 2021

	Nº DE TRABAJADORES	HOMBRES	MUJERES
Directivos y Altos Directivos	3	2	1
Técnicos y profesionales científicos, intelectuales y de apoyo	29	8	21
Resto personal cualificado	1	-	1
TOTAL	33	10	23

25.5. Otros gastos de explotación

La composición de este epígrafe de la cuenta de pérdidas y ganancias adjunta al 31 de diciembre de 2022 y al 31 de diciembre de 2021 es la siguiente:

	301.12.2022	31.12.2021
Gastos I+D	18.216,00	20.292,46
Arrendamientos y cánones	160.505,03	132.667,26
Reparaciones y conservación	41.488,96	25.340,51
Servicios de profesionales independientes	583.667,33	874.854,57
Transportes	3.040,12	5.755,99
Primas de Seguros	21.457,15	25.861,31
Servicios bancarios y similares	23.157,41	489.715,38
Publicidad y propaganda	14.340,43	52.067,80
Suministros	46.346,39	34.669,57
Otros servicios	161.315,92	105.693,32
Otros tributos	20.334,77	20.561,40
Pérdidas, deterioro y variación de provisiones por operaciones comerciales	-	46.892,88
Otros gastos de gestión corriente	0,15	22.053,29
Total	1.093.869,67	1.856.566,81

25.6. Resultado por enajenaciones del inmovilizado

A 31 de diciembre de 2022 y a 31 de diciembre de 2021 el grupo no presenta resultados por enajenaciones del inmovilizado.

25.7. Otros resultados

A 31 de diciembre de 2022 el epígrafe Otros resultados recoge un ingreso extraordinario de 81.817,69 euros derivado de la reversión de una partida de intereses vinculada al acuerdo transaccional en relación con ciertos litigios ejecutado en marzo de 2023. (Nota 31)

25.8. Ingresos y gastos financieros

El detalle de los ingresos y gastos financieros que figuran en la cuenta de pérdidas y ganancias adjunta al 31 de diciembre de 2022 y al 31 de diciembre de 2021 es el siguiente:

**CUENTAS ANUALES CONSOLIDADAS DE BIOTECHNOLOGY ASSETS, S.A. Y SOCIEDADES DEPENDIENTES
CORRESPONDIENTES AL EJERCICIO TERMINADO A 31 DE DICIEMBRE DE 2022**

	31.12.2022	31.12.2021
Ingresos financieros	161,14	4.226,48
Otros ingresos financieros	161,14	4.226,48
Gastos financieros	(345.452,46)	(854.672,47)
Intereses de deudas con empresas grupo y asociadas	(217.426,53)	(197.918,26)
Intereses de deudas con terceros	(128.025,93)	(656.754,21)
Diferencias de cambio	31.436,85	13.773,83
Deterioro y resultado por enajenaciones de instrumentos financieros	-	-
Deterioro y pérdidas	-	-
Resultados de enajenaciones y otras	-	-
Resultado financiero	(313.854,47)	(836.672,16)

26. Provisiones, contingencias y litigios

A fecha de formulación de estas cuentas anuales consolidadas el Grupo mantiene una serie de litigios en curso, a favor y en contra, sin que en ninguno de ellos exista una sentencia firme definitiva. Los Administradores de la Sociedad Dominante, junto con sus asesores legales externos, están llevando a cabo todas las diligencias necesarias para la gestión de los mismos.

El Grupo ha registrado en las presentes cuentas anuales consolidadas aquellas provisiones necesarias para cubrir los riesgos e impactos que pudieran derivarse considerado la calificación y según lo establecido en la Nota 5.17, no registrándose activo alguno si las reclamaciones realizadas a favor del Grupo no han sido consideradas por el asesor legal externo como virtualmente ciertas.

Adicionalmente, las provisiones registradas por el Grupo se consideran suficientes para cubrir el posible impacto derivado del expediente de revocación parcial de préstamo del Ministerio de Ciencia e Innovación indicado en la Nota 22.4.

27. Información sobre medio ambiente

El Grupo a 31 de diciembre de 2022 y en el ejercicio 2021 no ha realizado inversiones significativas en materia medioambiental.

28. Operaciones con partes vinculadas

28.1. Saldos y transacciones con partes vinculadas

El detalle al 31 de diciembre de 2022 y al 31 de diciembre de 2021 de los saldos deudores y acreedores mantenidos con partes vinculadas al Grupo es el siguiente:

	31.12.2022	31.12.2021
	Otras partes vinculadas	Otras partes vinculadas
Saldos acreedores		
Préstamo a largo plazo	1.500.000,00	1.500.000,00
BTC Diez	1.500.000,00	1.500.000,00
Intereses a largo plazo	923.346,64	705.920,61
BTC Diez	923.346,64	705.920,61
Total	2.423.346,64	2.205.920,61

CUENTAS ANUALES CONSOLIDADAS DE BIOTECHNOLOGY ASSETS, S.A. Y SOCIEDADES DEPENDIENTES CORRESPONDIENTES AL EJERCICIO TERMINADO A 31 DE DICIEMBRE DE 2022

Con fecha 25 de julio de 2017, BTC Diez, S.à.r.l., concede a la Sociedad Dominante, un préstamo por importe de 1.500.000,00 euros, y a un tipo de interés nominal pagadero al vencimiento del 10,00% reconociéndose en el cálculo de dichos intereses el efecto de su capitalización, siendo su vencimiento en julio de 2024.

Asimismo, el detalle de las transacciones realizadas con partes vinculadas al 31 de diciembre de 2022 y al 31 de diciembre de 2021 es el siguiente:

	31.12.2022	31.12.2021
	Otras partes vinculadas	Otras partes vinculadas
Gastos y dividendos.-		
Intereses devengados	217.426,53	197.918,26
BTC Diez	217.426,53	197.918,26

29. Información relativa a Administradores y personal de Alta Dirección

1. Retribución a miembros de la Alta Dirección.

a.1) Gasto devengado a personal de Alta Dirección

La remuneración total devengada a 31 de diciembre de 2022 al personal de Alta Dirección por retribuciones a corto plazo asciende a un importe de 150.444,00 euros (150.000,00 euros a 31 de diciembre de 2021).

La remuneración total devengada a 31 de diciembre de 2022 al personal de Alta Dirección por bonus asciende a un importe de 0,00 euros debido a que el Consejo de Administración ha tomado esa decisión durante 2022 en relación al devengo de gasto de bonus del ejercicio 2022 para la Alta Dirección (0,00 euros a 31 de diciembre de 2021).

a.2) Importe pagado a personal de Alta Dirección

La remuneración total pagada a 31 de diciembre de 2022 al personal de Alta Dirección asciende a un importe de 150.444,00 euros por retribuciones a corto plazo (150.000,00 euros a 31 de diciembre de 2021).

La remuneración total pagada a 31 de diciembre de 2022 al personal de Alta Dirección por bonus asciende a un importe de 0,00 (46.243,68 euros a 31 de diciembre de 2021 correspondientes al devengo del ejercicio 2019).

A 31 de diciembre de 2022 no queda pendiente de pago ningún importe por retribución a corto plazo a personal de Alta Dirección.

2. Retribución a miembros del Consejo de Administración

b.1) Gasto devengado a miembros del Consejo de Administración

La remuneración total devengada a 31 de diciembre de 2021 a miembros del Consejo de Administración asciende a un importe de 126.244,00 euros (131.000,00 euros a 31 de diciembre de 2021).

CUENTAS ANUALES CONSOLIDADAS DE BIOTECHNOLOGY ASSETS, S.A. Y SOCIEDADES DEPENDIENTES CORRESPONDIENTES AL EJERCICIO TERMINADO A 31 DE DICIEMBRE DE 2022

La remuneración total devengada a 31 de diciembre de 2022 a miembros del Consejo de Administración por bonus asciende a un importe de 0,00 euros (30.000,00 euros en 2021).

b.2) Importe pagado a miembros del Consejo de Administración

La remuneración total pagada a 31 de diciembre de 2022 a miembros del Consejo de Administración asciende a un importe 125.808,00 euros (232.049,97 euros a 31 de diciembre de 2021).

A 31 de diciembre de 2022 queda pendiente de pago un importe por retribuciones a miembros del Consejo de Administración de 81.006,00 euros (80.570,00 euros a 31 de diciembre de 2021).

La remuneración total pagada a 31 de diciembre de 2022 a miembros del Consejo de Administración por bonus asciende a un importe de 0,00 euros (30.000,00 euros en 2021).

Al 31 de diciembre de 2022 y 2021, la Sociedad cuenta con una póliza de responsabilidad de Administradores y Directivos, por importe de 3.244,50 euros anuales (7.962,25 euros en 2020). Durante dichos periodos, no ha habido aportaciones a planes de pensiones. Adicionalmente, ciertos miembros de la Alta Dirección son beneficiarios de complementos salariales, como seguros de vida, vehículos de empresa, y complementos sociales, como parte de su desempeño.

3. Participaciones y cargos de los miembros del Consejo de Administración en otras sociedades análogas.

En el deber de evitar situaciones de conflicto con el interés de la Sociedad, durante el ejercicio el Consejo de Administración ha cumplido con las obligaciones previstas en el artículo 228 del texto refundido de la Ley de Sociedades de Capital. Asimismo, tanto él como las personas vinculadas a él, se han abstenido de incurrir en los supuestos de conflicto de interés previstos en el artículo 229 de dicha ley, excepto en los casos en que haya sido obtenida la correspondiente autorización.

30. Honorarios de los auditores y entidades relacionadas

Los honorarios devengados durante el ejercicio 2022 por Auren Auditores por los servicios prestados han ascendido a 18.000,00 euros por servicios de auditoría de cuentas consolidadas anuales y 16.000,00 euros por los servicios de revisión limitada de estados financieros intermedios y otros trabajos realizados.

31. Hechos posteriores al cierre

Con posterioridad al cierre de las presentes cuentas anuales consolidadas han sucedido los siguientes hechos:

- A fecha de 25 de enero de 2023 por parte de la filial BBD Biophenix S.L.U, se ha firmado un acuerdo marco (Master Services Agreement) con la CRO japonesa Biosafety Research Center Inc., filial del grupo TRANS GENIC INC.
- A fecha de 1 de marzo de 2023 por parte de la filial Zera Intein Protein Solutions, la Oficina Canadiense de Propiedad Intelectual (CIPO) ha emitido la notificación de concesión de la patente con título "Split Inteins and uses thereof". La concesión consolidada la protección de la tecnología SPLITTERA, una herramienta que presenta gran cantidad de aplicaciones industriales en el sector de la biomedicina y terapia génica (Click-Gene), la preparación de kits diagnósticos de alta sensibilidad, la generación y screening de anticuerpos conjugados(ClickBio), la purificación industrial de proteínas (Click´n Cut), o la funcionalización de vectores para permitir llevarlos a tejidos concretos (Click-Target), entre otras. Esta nueva concesión se suma a las ya otorgadas

CUENTAS ANUALES CONSOLIDADAS DE BIOTECHNOLOGY ASSETS, S.A. Y SOCIEDADES DEPENDIENTES CORRESPONDIENTES AL EJERCICIO TERMINADO A 31 DE DICIEMBRE DE 2022

anteriormente para la misma solicitud en las oficinas de patentes de EE.UU., Europa, China, Japón, Corea del Sur, Israel, Australia e India.

- A fecha de 13 de marzo de 2023, en relación con la delegación y emisión de obligaciones convertibles en el marco del acuerdo de financiación alcanzado entre la Sociedad y Global Corporate Finance Opportunities 9, se informa de que el Inversor ha procedido a convertir obligaciones por un importe nominal conjunto de 500.000,00 euros, a un precio de conversión de 0,23 euros por acción.
- A fecha de 23 de marzo de 2023 la Sociedad comunica que ha alcanzado determinados acuerdos transaccionales en relación con ciertos litigios en curso, los cuales son firmes e irrevocables y serán homologados judicialmente, que a nivel contable supondrá el reconocimiento de un ingreso extraordinario por un importe mínimo de cuatro millones de euros en los estados financieros individuales de la Sociedad y en los estados consolidados de Grupo BIAT correspondientes al ejercicio 2023. Este ingreso extraordinario se origina principalmente como resultado de la baja de una deuda registrada dentro del pasivo del balance de la Sociedad, en el apartado de “otros pasivos financieros”.

**BIOTECHNOLOGY ASSETS, S.A. Y SOCIEDADES DEPENDIENTES
INFORME DE GESTIÓN CORRESPONDIENTE AL EJERCICIO 2022**

I. INTRODUCCIÓN

Biotechnolgy Assets, S.A. (en adelante Biat) es un grupo biotecnológico formado por varias filiales y una estructura comercial global.

Bajo el paraguas corporativo de la matriz (Biat)) se ha creado una red comercial y de negocios global para promover los productos y servicios de otras filiales del grupo como son Biobide, ZIP Solutions y los propios activos de Biat.

1) Biobide (Donosti y Boston) es un líder mundial en el modelo alternativo del pez cebra (ZF) que ofrece pruebas de toxicidad y eficacia a medida. ZF reúne en un solo modelo las mejores características de los ensayos in vitro e in vivo.

2) ZIP Solutions (Barcelona) promueve su exclusivo conjunto de inteínas en muchas aplicaciones industriales de alto valor: Click-gene para terapia génica; Click-bio para inmunoterapia; Click-Dx para IVD; Click-VLP para vacunas inteligentes; Vacc-Zera para vacunas de ARN y ADN; y Click-DSP para purificación de proteínas por afinidad.

3) Biat (Jerez de la Frontera). Activos biotecnológicos de alto valor añadido para salud humana y animal.

Se encuentra cotizando en el mercado español BME Growth con el ticker BST.

II. EVOLUCIÓN DE LOS NEGOCIOS Y SITUACIÓN DEL GRUPO

Ventas Netas y EBITDA de Grupo BIAT

Actualmente el grupo biotecnológico está formado por diversas subsidiarias y una estructura comercial global dedicada a la explotación y monetización de los distintos activos desarrollados en las mismas.

A nivel cuantitativo el grupo ha conseguido ventas netas de 2.6 millones de euros, lo que supone un TACC entorno al 8% en el periodo 2019-2022. Durante el periodo se han dado de alta hasta tres nuevos clientes de especial relevancia por tamaño y cuantía y se han incorporado un 40% de nuevos clientes respecto al ejercicio anterior.

El EBITDA del ejercicio operativo del grupo de consolidación ha sido de 418.801,66 euros, + 462 miles de euros superior respecto al ejercicio consolidado 2021. El EBITDA normalizado resulta un importe de 512.646,89 euros, no considerando todos aquellos gastos no recurrentes en los que el Grupo ha incurrido en 2022 derivados del funcionamiento del instrumento de financiación descrito en la Nota 13.2, así como los gastos de servicios legales necesarios para acometer los distintos procesos abiertos coyunturales, comentados en la nota 26 de la memoria.

A nivel de resultado neto del ejercicio, el grupo de consolidación ha mejorado el resultado del ejercicio anterior 2021 en 1.069.535 millones de euros.

CUENTAS ANUALES CONSOLIDADAS DE BIOTECHNOLOGY ASSETS, S.A. Y SOCIEDADES DEPENDIENTES CORRESPONDIENTES AL EJERCICIO TERMINADO A 31 DE DICIEMBRE DE 2022

A 31 de diciembre de 2022:

	31.12.2022
EBITDA	418.801,66
Gastos no recurrentes	(93.845,23)
EBITDA normalizado	512.646,89

A nivel cualitativo, el grupo Biat sigue manteniendo activos sus principales programas comerciales y contratos en marcha, al tiempo que ha ido añadiendo nuevos (+40% de nuevos clientes). En este sentido en julio de 2022 se publicó que por parte de la filial Biobide se firmó un contrato relevante con una compañía líder mundial en el sector del tabaco para llevar a cabo diferentes ensayos de toxicidad de compuestos. Igualmente, en septiembre de 2022, la Sociedad informó al mercado que había firmado un contrato de desarrollo y licencia con una compañía líder multinacional del sector veterinario con el objetivo de registrar y comercializar la vacuna frente a leishmaniasis visceral canina. También con fecha de octubre de 2022 por parte de la filial Biobide se publicó la firma de un contrato con uno de los líderes de la industria química en EEUU para testar si determinados compuestos son seguros y no susceptibles de provocar un defecto congénito durante la gestación.

III. HECHOS OPERATIVOS Y FINANCIEROS RELEVANTES

Hechos financieros relevantes

Como parte del instrumento de financiación que la Sociedad firmó con Global Corporate Finance Opportunities 9 en abril de 2021, a la fecha de formulación de las presentes cuentas anuales, el inversor ya ha suscrito, a solicitud de la Sociedad 5.000.000,00 de euros, según las condiciones del acuerdo, de los cuales 4.500.000,00 de euros estaban suscritos al 31 de diciembre de 2022, y 1.500.000,00 de euros fueron suscritos durante el ejercicio 2022. A fecha de formulación de las presentes cuentas anuales, el 100% de las emisiones suscritas han sido convertidas por el inversor.

Posteriormente, con fecha de diciembre de 2022, la Sociedad publicaba que había llegado a un nuevo acuerdo con Global Corporate Finance Opportunities en los siguientes términos principales:

- Instrumento: Obligaciones convertibles en acciones de la Sociedad
- Importe total máximo: 5.000.000 euros
- Tramos: hasta 20 tramos de 250.000 euros cada uno
- Nominal de cada obligación convertible: 10.000 euros
- Vencimiento: 12 meses a partir de su respectiva fecha de emisión
- Intereses: Las obligaciones convertibles no devengarán intereses
- Precio de conversión: el precio de conversión de las obligaciones convertibles será igual al 96% del precio medio ponderado de cierre de las acciones de la Sociedad, según este se publique en la página web de BME Growth, más bajo de los diez días hábiles bursátiles inmediatamente anteriores a la fecha de conversión
- Amortización anticipada: la Sociedad podrá, en cualquier momento y a su entera discreción, amortizar anticipadamente, en efectivo, el principal pendiente de las obligaciones convertibles mediante el pago del ciento cinco por ciento (105%) del principal pendiente

Por otro lado, a efectos de que la negociación de las acciones de la Sociedad Dominante se vea afectadas lo menos posible, se ha acordado que el Inversor deberá hacer sus mejores esfuerzos para no enajenar

CUENTAS ANUALES CONSOLIDADAS DE BIOTECHNOLOGY ASSETS, S.A. Y SOCIEDADES DEPENDIENTES CORRESPONDIENTES AL EJERCICIO TERMINADO A 31 DE DICIEMBRE DE 2022

acciones de la Sociedad Dominante en el mercado por encima del 20% del volumen diario y, en cualquier caso, no podrá superar el 25% de dicho volumen.

IV. INDICADORES CLAVE

1. Indicadores financieros:

Las actividades del Grupo están expuestas a diversos riesgos operativos y financieros: riesgo de mercado (incluyendo riesgo de tipo de cambio, riesgo del tipo de interés y riesgo de precios), riesgo de crédito y riesgo de liquidez. El programa de gestión del riesgo global del Grupo se centra en la incertidumbre de los mercados financieros y trata de minimizar los efectos potenciales adversos sobre su rentabilidad financiera.

La gestión del riesgo está controlada por el Departamento de Tesorería del Grupo que identifica, evalúa y cubre los riesgos financieros con arreglo a las políticas aprobadas por el Consejo de Administración de la Sociedad Dominante. El Consejo proporciona políticas para la gestión del riesgo global, así como para áreas concretas como riesgo de tipo de cambio, riesgo de tipo de interés, riesgo de liquidez, empleo de derivados y no derivados e inversión del exceso de liquidez.

2. Indicadores no financieros:

El Grupo en cuanto a seguridad de personal e instalaciones mantiene actualizado su Plan de Prevención, vinculado al mantenimiento y cobertura de todos los aspectos dirigidos a garantizar la seguridad de los trabajadores, equipos de producción e instalaciones productivas y entorno.

V. RIESGOS E INCERTIDUMBRES.

1. Riesgos operativos:

El Grupo actualmente está expuesto a los riesgos o incertidumbres habituales en un Grupo perteneciente al sector químico-farmacéutico.

Los principales factores de riesgo a los que estaría expuesta son:

- Cambios en las normativas regulatorias que afecten al entorno general y específico del Grupo.
- Cambios en las relaciones contractuales con clientes significativos para la cifra de negocios, bien por finalización de contratos o renovación de estos.
- Variaciones en las condiciones de suministro de materias primas y otros materiales necesarios para la producción.

El Grupo siendo consciente de los riesgos que pueden afectar negativamente a su actividad, aplica los principios y mecanismos adecuados para su gestión y para desarrollar planes de contingencia para minorar su impacto. Entre ellos, destaca:

- Mantenimiento de una cartera de clientes amplia y diversificada.
- Apertura de nuevos mercados.
- Riguroso control de crédito y efectiva gestión de tesorería.
- Sistema fiscal y contable riguroso, que cuenta con asesores externos expertos.
-

2. Riesgos financieros

Los principales riesgos financieros que afectan al Grupo son:

- Riesgo de mercado:

a. Riesgo de tipo de cambio

El Grupo realiza parte de sus compras y ventas en moneda extranjera, principalmente el dólar americano, encontrándose por tanto expuesta a las fluctuaciones en el tipo de cambio de dichas divisas respecto a euro.

b. Riesgo de tipo de interés de los flujos de efectivo y del valor razonable

Como el Grupo no posee activos remunerados importantes, los ingresos y los flujos de efectivo de sus actividades de explotación son bastante independientes respecto de las variaciones en los tipos de interés de mercado.

El riesgo de tipo de interés del Grupo surge de los recursos ajenos a largo plazo. Los recursos ajenos emitidos a tipos variables exponen al Grupo a riesgo de tipo de interés de los flujos de efectivo. Los recursos ajenos a tipo de interés fijo exponen al Grupo a riesgos de tipo de interés sobre el valor razonable. Durante 2022 y 2021 los recursos ajenos del Grupo a tipo de interés variable estaban denominados en Euros. Durante el ejercicio 2020 el Grupo obtuvo préstamos ICOs con las entidades de crédito Caixabank, S.A., Abanca, S.A. y Banco Santander, S.A. y pólizas de crédito con Banco Santander, S.A. y Unicaja, dentro del marco establecido por las medidas urgentes puestas a disposición por el Gobierno de España para paliar los efectos del COVID-19. Los tipos de interés de dichos préstamos oscilan entre el 2,50% y el 2,75% + Euribor, estimándose que debido a la publicación en el BOE del RD 17/11, de medidas ICO, no se esperan a corto y medio plazo cambios significativos en dichos tipos de interés establecidos.

- Riesgo de crédito:

El riesgo de crédito se gestiona por grupos. El riesgo de crédito surge de efectivo y equivalentes al efectivo, instrumentos financieros derivados y depósitos con bancos e instituciones financieras, así como de clientes mayoristas y minoristas, incluyendo cuentas a cobrar pendientes y transacciones comprometidas. Los límites individuales de crédito se establecen en función de las calificaciones internas y externas de acuerdo con los límites fijados por el Consejo de Administración de la Sociedad Dominante. Regularmente se hace un seguimiento de la utilización de los límites de crédito.

- Riesgo de liquidez:

Una gestión prudente del riesgo de liquidez implica el mantenimiento de efectivo y valores negociables suficientes, la disponibilidad de financiación mediante un importe suficiente de facilidades de crédito comprometidas y tener capacidad para liquidar posiciones de mercado. Dado el carácter dinámico de los negocios subyacentes, el Departamento de Tesorería del Grupo tiene como objetivo mantener la flexibilidad en la financiación mediante la disponibilidad de líneas de crédito comprometidas.

La dirección de la Sociedad Dominante realiza un seguimiento de las previsiones de la reserva de liquidez del Grupo (que comprende las disponibilidades de crédito y el efectivo y equivalentes al efectivo en función de los flujos de efectivo esperados. Normalmente este proceso se lleva a cabo a nivel de las entidades operativas del grupo, conforme a las prácticas y límites establecidos por éste. Los

CUENTAS ANUALES CONSOLIDADAS DE BIOTECHNOLOGY ASSETS, S.A. Y SOCIEDADES DEPENDIENTES CORRESPONDIENTES AL EJERCICIO TERMINADO A 31 DE DICIEMBRE DE 2022

límites establecidos varían en función de la zona geográfica con el fin de tener en cuenta la liquidez del mercado en el que opera cada sociedad del Grupo.

Adicionalmente, la política de gestión de liquidez implica la realización de proyecciones de flujos de efectivo en las monedas principales en las que se opera, considerando también el nivel de activos líquidos necesarios para alcanzar dichas proyecciones; el control de los índices de liquidez de balance y su comparación con los requisitos de mercado; y el mantenimiento de los planes de financiación mediante deuda.

La dirección realiza un seguimiento de las previsiones de la reserva de liquidez del Grupo (que comprende las disponibilidades de crédito y el efectivo y equivalentes al efectivo en función de los flujos de efectivo esperados. Normalmente este proceso se lleva a cabo a nivel de las entidades operativas del grupo, conforme a las prácticas y límites establecidos por éste. Los límites establecidos varían en función de la zona geográfica con el fin de tener en cuenta la liquidez del mercado en el que opera cada sociedad del Grupo.

Adicionalmente, la política de gestión de liquidez implica la realización de proyecciones de flujos de efectivo en las monedas principales en las que se opera, considerando también el nivel de activos líquidos necesarios para alcanzar dichas proyecciones; el control de los índices de liquidez de balance y su comparación con los requisitos de mercado; y el mantenimiento de los planes de financiación mediante deuda.

VI. ACCIONES PROPIAS

El Grupo presenta al 31 de diciembre de 2022 148.169 acciones propias (218.953 acciones propias al 31 de diciembre de 2021) en depósito en la cuenta de liquidez por un valor de 34.078,87 euros (102.552,82 euros al 31 de diciembre de 2021).

Durante el periodo 1 de enero de 2022 a 31 de diciembre de 2022 se han realizado operaciones de compra y venta de 1.021.393,06 y 1.089.967,01 euros respectivamente (operaciones de compra y venta de 2.059.845,88 y 2.073.795,63 euros respectivamente, entre el 1 de enero de 2021 y el 31 de diciembre de 2021). Entre el 1 de enero de 2022 y el 31 de diciembre de 2022 se han adquirido 4.026.308 acciones propias y se han vendido 4.097.092 acciones propias.

La sociedad Dominante con motivo de la salida al Mercado Alternativo Bursátil en 2012 firmó un contrato de liquidez con el banco colocador Beka Finance. En el ejercicio 2018 el proveedor de liquidez cambió a Auriga Global Investors SV, SA.. En diciembre de 2022 se firmó contrato con GVC Gaesco como proveedor de liquidez. El acuerdo firmado con dicho agente liquidez tiene por objeto permitir a los inversores la negociación de las acciones de las sociedades, asegurando que cualquier persona interesada tenga la posibilidad de comprar o vender acciones.

El movimiento habido en los valores propios durante los seis primeros meses del ejercicio 2022, es el siguiente:

	Euros
A 1 de enero de 2022	(102.552,82)
Ventas	1.089.867,01
Adquisiciones	(1.021.393,06)
A 31 de diciembre de 2022	(34.078,87)

CUENTAS ANUALES CONSOLIDADAS DE BIOTECHNOLOGY ASSETS, S.A. Y SOCIEDADES DEPENDIENTES CORRESPONDIENTES AL EJERCICIO TERMINADO A 31 DE DICIEMBRE DE 2022

VII. ACREEDORES COMERCIALES Y OTRAS CUENTAS A PAGAR

El Grupo mantiene un periodo medio de pago (PMP) de 204,37 días (1200,57 días en 2022). El plazo máximo legal de pago aplicable a la Sociedad según la Ley 3/2004, de 29 de diciembre, por la que se establecen medidas de lucha contra la morosidad en las operaciones comerciales y conforme a las disposiciones transitorias establecidas en la Ley 15/2010, de 5 de julio, es de 60 días a partir de 1 de enero de 2013.

Durante el ejercicio 2022, el Grupo ha tenido un ratio de operaciones pendientes de pago que ha superado el periodo de pago máximo a proveedores comerciales establecido legalmente en 60 días. Considerando que es una situación subsanable gracias a la adopción, entre otras, de medidas tales como: la implantación de mejoras en la planificación de la tesorería de la Sociedad, realizando informes y previsiones semanales y mensuales de la misma, analizando las posibles desviaciones para adoptar medidas con mayor celeridad. Por otra parte, también se tratará de obtener líneas de circulante tales como confirming para pago a proveedores que permita facilitar a dichos proveedores el cobro de sus facturas en el plazo de vencimiento establecido.

VIII. ACONTECIMIENTOS IMPORTANTES OCURRIDOS TRAS EL CIERRE DEL EJERCICIO.

Con posterioridad al cierre de las presentes cuentas anuales consolidadas han sucedido los siguientes hechos:

- A fecha de 25 de enero de 2023 por parte de la filial BBD Biophenix S.L.U, se ha firmado un acuerdo marco (Master Services Agreement) con la CRO japonesa Biosafety Research Center Inc., filial del grupo TRANS GENIC INC.
- A fecha de 1 de marzo de 2023 por parte de la filial Zera Intein Protein Solutions, la Oficina Canadiense de Propiedad Intelectual (CIPO) ha emitido la notificación de concesión de la patente con título "Split Inteins and uses thereof". La concesión consolidada la protección de la tecnología SPLITTERA, una herramienta que presenta gran cantidad de aplicaciones industriales en el sector de la biomedicina y terapia génica (Click-Gene), la preparación de kits diagnósticos de alta sensibilidad, la generación y screening de anticuerpos conjugados (Click Bio), la purificación industrial de proteínas (Click'n Cut), o la funcionalización de vectores para permitir llevarlos a tejidos concretos (Click-Target), entre otras. Esta nueva concesión se suma a las ya otorgadas anteriormente para la misma solicitud en las oficinas de patentes de EE.UU., Europa, China, Japón, Corea del Sur, Israel, Australia e India.
- A fecha de 13 de marzo de 2023, en relación con la delegación y emisión de obligaciones convertibles en el marco del acuerdo de financiación alcanzado entre la Sociedad y Global Corporate Finance Opportunities 9, se informa de que el Inversor ha procedido a convertir obligaciones por un importe nominal conjunto de 500.000,00 euros, a un precio de conversión de 0,23 euros por acción.
- A fecha de 23 de marzo de 2023 la Sociedad comunica que ha alcanzado determinados acuerdos transaccionales en relación con ciertos litigios en curso, los cuales son firmes e irrevocables y serán homologados judicialmente, que a nivel contable supondrá el reconocimiento de un ingreso extraordinario por un importe mínimo de cuatro millones de euros en los estados financieros individuales de la Sociedad y en los estados consolidados de Grupo BIAT correspondientes al ejercicio 2023. Este ingreso extraordinario se origina principalmente como

CUENTAS ANUALES CONSOLIDADAS DE BIOTECHNOLOGY ASSETS, S.A. Y SOCIEDADES DEPENDIENTES CORRESPONDIENTES AL EJERCICIO TERMINADO A 31 DE DICIEMBRE DE 2022

resultado de la baja de una deuda registrada dentro del pasivo del balance de la Sociedad, en el apartado de “otros pasivos financieros”.

IX. ACTIVIDADES EN MATERIA DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO.

El grupo sigue apostando por la I+D como uno de los elementos estratégicos de su desarrollo, aspecto clave para la alimentación del portafolio de producto propio. En este sentido, se ha seguido manteniendo los programas de I+D en marcha y la estructura para monetizar las inversiones en esta materia realizada hasta la fecha. Tras el reenfoque estratégico y adaptación del personal técnico, la compañía está centrando los nuevos proyectos en: 1) proyectos sinérgicos con las tecnologías Click-Bio, Click-Dx, Click-Gene, Click-VLP y Vacc-Zera; 2) desarrollo de modelos de avatares de pez cebra; 3) aplicación de inteligencia artificial para la automatización de ensayos en pez cebra; 4) validación de candidatos para inmunoterapia con el sistema Click-Bio

X. EVOLUCIÓN PREVISIBLE DEL GRUPO.

El futuro inmediato del grupo está marcado por el escalado comercial de sus principales activos y licencias en marcha, tanto de la Sociedad como de sus principales subsidiarias -Biobide y ZIP Solutions- y en la incorporación inorgánica de nuevos activos dentro del ámbito de la biotecnología.

Se pretende mantener la tensión y el control necesario para que la estructura de costes sea ajustada, con un rígido control de estos, y adecuando la plantilla a las necesidades del negocio.

El Grupo conserva su esfuerzo para mantener una rígida política de control de costes, así como la gestión de cobros, y manteniendo una cartera de clientes de calidad.

Asimismo, será prudente en la gestión de sus recursos financieros y en la gestión de nuevas oportunidades de negocio. Una prudencia que le permitirá tener capacidad y fortaleza para diversificar sus ingresos, incrementarlos y mejorar su cuenta de resultados a lo largo de 2023 y ejercicios posteriores, con el objetivo de cumplir el Plan de Negocio aprobado en marzo de 20

**CUENTAS ANUALES CONSOLIDADAS DE BIOTECHNOLOGY ASSETS, S.A. Y SOCIEDADES DEPENDIENTES
CORRESPONDIENTES AL EJERCICIO TERMINADO A 31 DE DICIEMBRE DE 2022**

**FORMULACIÓN DE LAS CUENTAS ANUALES CONSOLIDADAS E INFORME DE
GESTION AL 31 DE DICIEMBRE DE 2022**

El Consejo de Administración de la Sociedad BIOTECHNOLOGY ASSETS, S.A. en fecha 30 de marzo de 2023, y en cumplimiento de los requisitos establecidos en el artículo 253 de la Ley de Sociedades de Capital y del artículo 37 del Código de Comercio, procede a formular las Cuentas Anuales Consolidadas del periodo del 1 de enero al 31 de diciembre de 2022, los cuales vienen constituidos por los documentos anexos que preceden a este escrito.

D. John Dixon	D. Jerónimo Herrero Manso
D. Víctor Manuel Infante Viñolo	D. Andrés Seco García