



INFORME SEMESTRAL

Primer semestre 2018

INDICE

RESUMEN EJECUTIVO	3
INFORME AUDITORES CUENTAS 1nKemia IUCT group	12
CUENTAS SEMESTRALES Y MEMORIA 1nKemia IUCT group	16
INFORME AUDITORES CUENTAS CONSOLIDADAS	74
CUENTAS SEMESTRALES Y MEMORIA CONSOLIDADAS	78



RESUMEN EJECUTIVO

Resumen actividad primer semestre 2018

En este primer semestre, cabe destacar la mejora de los principales indicadores de rentabilidad de la compañía, especialmente el EBITDA con una mejora de 260% y de los resultados antes de impuestos con una mejora del 38%. Esta evolución positiva se debe en gran parte a las mejoras que se van implantando para generar sinergias operativas con las sociedades adquiridas Otec-riera y Micro-bios, así como en la optimización de procesos que inciden en la rentabilidad de la división del conocimiento. InKemia continúa incidiendo en ambos aspectos para progresar en la mejora de la rentabilidad este segundo semestre.

Las actividades no habituales que mayor esfuerzo han requerido han sido dos, por una parte la integración de las dos sociedades adquiridas a finales de 2017 Otec-riera y Micro-bios, y por la otra la emisión de bonos corporativos.

En enero de 2018 se lanzó una emisión de 20 millones de euros en bonos corporativos por la que se pretendía obtener un mínimo de 10 millones, tal y como se reflejaba en el plan de negocios publicado en noviembre de 2017 (ver Hecho Relevante de 29 de noviembre de 2018). Sin embargo, hasta la fecha sólo se ha podido colocar 5 de los 10 millones previstos en esta emisión, llevando la compañía a una posición financiera insuficientemente robusta.

Para corregir esta situación el grupo ha iniciado una serie de medidas correctoras que permitan fortalecer esta posición financiera, así como que permitan el desarrollo normal del plan de negocio. Estas medidas incluyen entre otras la búsqueda de nuevos inversores para el grupo y sus proyectos, la venta de activos no estratégicos, la renegociación de parte de la deuda y la optimización de costes e inversiones.

Una de los hechos que más esfuerzo ha representado para el grupo durante este primer semestre ha sido la integración y consolidación de las compañías compradas en diciembre del 2017, Otec-riera y Micro-bios. Esta consolidación ha representado un gran esfuerzo en recursos humanos y financieros durante este primer semestre. Se espera que una vez realizado todo este proceso, las sinergias generadas con la compra ofrecerán los resultados esperados.

En lo referente a la actividad de las empresas del grupo, destacamos los siguientes hitos:

- Inkemia Green Chemicals (EEUU): Se ha avanzado en la actividad de comercialización tanto entre clientes industriales consiguiendo contratos relevantes con empresas multinacionales, como en la venta al por menor del catálogo.
- Inkemia Advanced BF (UK): Se ha seguido trabajando en el desarrollo de la planta de Portugal, acelerándose el proceso por la concesión definitiva, por parte del gobierno de Portugal de una ayuda de 11,8 millones de euros.
- Pharmamel: Durante este primer semestre el ritmo de crecimiento de las ventas ha seguido acelerándose y abriendo nuevos mercados internacionales
- Leanbio: El hecho más relevante en este periodo ha sido la creación de la Joint Venture con la farmacéutica Reig Jofre para el desarrollo de un fármaco biosimilar con una participación paritaria al 50%.
- Vytrus Biotech: La compañía ha seguido creciendo según lo previsto en el plan de negocios que prevé una facturación próxima al millón de euros este año. Además sus productos siguen recibiendo reconocimiento internacional siendo finalista su producto QUORA NONI como el mejor activo en el In-Cosmetics Global Innovation Zone Awards 2018,

Por lo comentado anteriormente la evolución de los próximos meses y la materialización de las acciones emprendidas será fundamental para establecer la posición competitiva de la compañía en el futuro

Cuenta de resultados primer semestre 2018

La información financiera del primer semestre de 2018 ha sido sometida al proceso de revisión limitada por parte de los auditores de la sociedad, RSM, en aplicación del reglamento del MAB.

Un primer elemento a tener en cuenta es que los datos del primer semestre de 2018 no son comparables con los datos de primer semestre del 2017. Esto se debe a que los datos del primer semestre 2017 no incluyen los efectos de la corrección de las salvedades que se realizó en el cierre de 2017.

Sin embargo los resultados semestrales muestran una serie de aspectos relevantes a tener en consideración y que sí pueden ser comparables:

- El EBITDA (resultado de explotación más amortizaciones) mejora un 260% pasando de 149 mil euros en el primer semestre de 2017 a 534 mil euros en 2018. Esta mejora se ha producido gracias a los procesos de integración con Otec-Riera y Micro-bios, así como en medidas de mejora de los procesos operativos del grupo.
- Un incremento del 85% de las ventas hasta alcanzar 1,9 millones de euros, fruto en buena parte de ampliar el entorno de consolidación con las compras de las sociedades Otec-riera y Micro-bios, y en menor medida Recerca Clínica.
- Una disminución de las pérdidas de explotación en un 44% pasando de los 694 mil euros en el primer semestre de 2017 hasta los 386 mil euros en 2018. Una cifra relativamente comparable de un periodo a otro, y que refleja el esfuerzo por la mejora operativa del grupo.
- Una reducción también significativa del 38% de las pérdidas antes de impuestos pasando de los 1.071 mil euros en el primer semestre de 2017 hasta los 667 mil euros en 2018, con un empeoramiento del resultados financieros y una mejora de las sociedades puestas en equivalencia.
- Los ingresos de explotación alcanzan los 4,3 millones de euros en el primer semestre de 2018.

Otros datos a destacar son:

- Ha habido un incremento significativo de la variación de existencias en casi 1,4 millones de euros, fundamentalmente debido a trabajos realizados pendientes de facturar.
- En cambio existe una reducción de casi 1,1 millones de euros de Trabajos realizados por el grupo para su activo correspondientes a la reducción de la I+D dado el nuevo modelo de negocio más dirigido hacia la venta directa de I+D a AIE (agrupaciones de interés económico) especializadas.

- La reducción de Aprovisionamientos y Otros ingresos de explotación, va intrínsecamente relacionada con la corrección de una de las salvedades, con un impacto de 490 mil euros en 2017. Sin embargo, en el caso de Aprovisionamientos, la reducción de la subcontratación de servicios con terceros ligadas a proyectos de I+D ha tenido una gran relevancia para la reducción de esta partida aún incrementando el ámbito de consolidación a 3 nuevas sociedades.

	1ER. SEM. 2018	1ER. SEM. 2017
INGRESOS DE EXPLOTACIÓN	4.275.254	3.408.135
Importe neto de la cifra de negocios	1.922.373	1.040.135
Variación de existencias	1.390.490	26.928
Trabajos realizados por la empresa para su activo	468.274	1.531.886
Otros ingresos de explotación	494.116	809.186
Aprovisionamientos	-460.167	-1.026.546
Gastos de personal	-2.064.130	-1.446.274
Otros gastos de explotación	-1.216.527	-794.066
Otros resultados	-265	7.323
EBITDA	534.165	148.573
Amortización del inmovilizado	-920.627	-843.217
RESULTADO DE EXPLOTACIÓN	-386.461	-694.644
RESULTADO FINANCIERO	-325.145	-132.484
Participación en beneficios (pérdidas) de sociedades puestas en equivalencia	44.449	-15.830
Deterioro y resultados por enajenaciones de participaciones puestas en equivalencia	0	-227.907
RESULTADO ANTES DE IMPUESTOS	-667.158	-1.070.866
Impuesto sobre beneficios	56.791	540.376
RESULTADO DEL EJERCICIO	-610.367	-530.490
Resultado neto del ejercicio atribuido a la Sociedad dominante	-610.296	-526.129
Resultado neto del ejercicio atribuido a accionistas minoritarios	-71	-11.684

Balance primer semestre 2018

El Grupo INKEMIA presenta al 30 de junio de 2018 un fondo de maniobra negativo por importe de 3,6 millones de euros que representa una mejora significativa respecto al 31 de diciembre de 2017 que mostraba un importe negativo de 5,2 millones de euros.

Teniendo en cuenta los estados financieros consolidados intermedios, la situación financiera del grupo InKemia, aun habiendo mejorado el fondo de maniobra significativamente, presenta una situación de mayor tensión en los últimos meses. Esta situación financiera de poca liquidez es debida básicamente a:

- a) a las inversiones realizadas
- b) los proyectos de que se ocupan las empresas en cartera que integran el Fondo Capital de Conocimiento de Grupo INKEMIA

son de gran complejidad y duración elevada para la generación de ingresos

- c) que los mercados no han provisto, de momento, los recursos financieros suficientes. En este sentido, hay que indicar que del programa de emisión de bonos corporativos lanzado por importe de 20 millones de euros, sólo se han emitido y comprometido hasta la fecha del informe 5 millones de euros. Aún manteniéndose abierta la ventana de nuevas colocaciones hasta finales de año, dicha emisión ha resultado hasta el momento insuficiente para financiar la inversión planificada para el desarrollo estratégico del grupo INKEMIA y con ello para disponer de una posición financiera lo suficientemente sólida para abordar las necesidades generadas por el negocio.

	1S 2018	2017	2016	2015	2014	2013	2012
Activo corriente	6.161.645	6.225.326	3.331.569	4.609.635	4.551.548	3.402.004	1.708.946
Pasivo corriente	9.745.408	11.465.833	6.159.903	4.988.012	4.207.237	2.862.715	2.685.505
FONDO DE MANIOBRA	-3.583.763	-5.240.507	-2.828.334	-378.377	344.311	539.289	-976.559
RATIO DE LIQUIDEZ	0,63	0,54	0,54	0,92	1,08	1,19	0,64

Así pues, para abordar los retos marcados en el Plan de Negocio en su día presentado, el grupo InKemia está desarrollando una serie de acciones destinadas a mejorar su estructura financiera a corto plazo. Estas medidas deberían materializarse en un plazo relativamente corto de tiempo.

	1ER. SEM. 2018	2017
ACTIVO		
ACTIVO NO CORRIENTE	33.950.352	34.112.841
Inmovilizado intangible	16.096.072	16.191.138
Inmovilizado material	2.077.186	2.196.161
Inversiones en empresas del grupo y asociadas a largo plazo	4.277.800	4.305.892
Inversiones financieras a largo plazo	2.649.647	2.556.167
Activos por impuesto diferido	8.849.646	8.863.484
ACTIVO CORRIENTE	6.161.645	6.225.326
Existencias	1.887.361	497.419
Deudores comerciales y otras cuentas a cobrar	3.598.953	5.319.469
Inversiones en empresas del grupo y asociadas a corto plazo	492	492
Inversiones financieras a corto plazo	554.019	269.271
Periodificaciones a corto plazo	776	1.109

Efectivo y otros activos líquidos equivalentes	120.044	137.565
TOTAL ACTIVO	40.111.997	40.338.166

PATRIMONIO NETO Y PASIVO

PATRIMONIO NETO	17.853.085	19.701.426
Fondos propios	14.772.180	16.348.820
<i>Capital</i>	2.698.182	2.698.182
<i>Prima de emisión</i>	14.359.958	14.359.958
<i>Reservas</i>	-548.941	127.332
<i>(Acciones y participaciones en patrimonio propio)</i>	-1.126.723	-156.079
<i>Resultado del ejercicio atribuido a la sociedad dominante</i>	-610.296	-680.573
Ajustes por cambio de valor	11.955	-20.254
Subvenciones, donaciones y legados recibidos	2.943.810	3.247.650
Socios externos	125.140	125.210
PASIVO NO CORRIENTE	12.513.503	9.170.908
Deudas a largo plazo	10.891.100	6.646.773
Deudas con empresas del grupo y asociadas	447.771	1.468.537
Pasivos por impuesto diferido	987.980	1.055.598
Periodificaciones a largo plazo	186.652	0
PASIVO CORRIENTE	9.745.408	11.465.833
Deudas a corto plazo	7.333.405	7.765.765
Deudas con empresas del grupo y asociadas a corto plazo	0	150.000
Acreedores comerciales y otras cuentas a pagar	2.280.270	3.471.759
Ajustes por periodificación	131.734	78.309
TOTAL PATRIMONIO NETO Y PASIVO	40.111.997	40.338.166

Actualización e información sobre el grado de cumplimiento de las previsiones de negocio

Para cierre del ejercicio de 2018 se prevén desviaciones sobre el plan de negocios presentado. Éstas se fundamentan en un hecho concreto, el retraso en cerrar una estructura financiera acorde al plan de negocio presentado en noviembre del año pasado, destinado a abordar las necesidades de inversión necesarias para fortalecer las palancas de crecimiento presente y futuro.

El retraso en la colocación de los bonos corporativos ha ralentizado el poder desarrollar estrategias de crecimiento, así como realizar las inversiones necesarias para este crecimiento, cerrar compras corporativas previstas y acceder a mayores líneas de subvenciones.

A pesar de haber disminuido la capacidad de crecimiento, InKemia ha centrado sus esfuerzos en mejorar la rentabilidad, tal como ya se refleja en la evolución de la compañía en este primer semestre de año.

Las previsiones para cuenta de resultados en 2018 eran de obtener unos ingresos de explotación de 11,2 millones de euros. A cierre del primer semestre estos ingresos de explotación (incluyendo variación de existencias que se trata en su mayor parte de trabajos pendientes de facturar) son de 4,3 millones de euros. Aunque se espera un crecimiento para la segunda mitad de este ejercicio de dichos ingresos, se estima que estos alcanzarán los 9,5 millones de euros, que representarían un crecimiento de 2,8 millones de euros (42%) respecto al 2017

En lo referente al EBITDA la previsión indicaba 2,8 millones de euros para 2018, siendo a mitad del ejercicio de 534 mil euros. Se espera finalizar el ejercicio con un EBITDA a 1,2 millones de euros, que representarían un crecimiento de 556 mil euros (86%) respecto al 2017.

Finalmente se informó de un resultado consolidado negativo de 322 mil euros, siendo a mitad del ejercicio de 610 mil euros negativos. Se esperan mejoras operativas en la última parte del ejercicio, además de alguna venta de activos no estratégicos, que pueden mejorar estos resultados hasta situarlos en 800 mil euros negativos.

En lo referente a las previsiones de balance, la parte más determinante será la posición del fondo de maniobra a final del ejercicio que vendrá muy determinada por las acciones que la empresa está llevando a cabo para mejorar esta posición.

A cierre del presente semestre el fondo de maniobra mejora de 5,2 millones de euros negativos a cierre 2017 a 3,6 millones de euros negativos a cierre del primer semestre de 2018. Las previsiones para 2018 se situaban en 1,7 millones de euros positivos, de

manera que para alcanzar esa cifra el grupo deberá seguir trabajando en las mejoras operativas de generación de caja, así como en conseguir mejorar la estructura de balance con operaciones puntuales dirigidas a este objetivo.



INFORME REVISIÓN LIMITADA AUDITORES 1nkemia IUCT group, SA

INKEMIA IUCT GROUP, S.A.

Informe de revisión limitada de estados financieros intermedios
a 30 de junio de 2018



RSM Spain
Entença 325-335, 1a planta
08029 Barcelona

T +34 93 418 47 47
F +34 93 211 11 66
www.rsm.es

INFORME DE REVISIÓN LIMITADA DE ESTADOS FINANCIEROS INTERMEDIOS

A los accionistas de 1NKEMIA IUCT GROUP, S.A., por encargo del Consejo de Administración:

Informe sobre los estados financieros intermedios

Introducción

Hemos realizado una revisión limitada de los estados financieros intermedios adjuntos de 1NKEMIA IUCT GROUP, S.A., que comprenden el balance a 30 de junio de 2018, la cuenta de pérdidas y ganancias, el estado de cambios en el patrimonio neto, el estado de flujos de efectivo y las notas explicativas correspondientes al periodo intermedio de seis meses terminado en dicha fecha. Los administradores de la Sociedad son responsables de la preparación y presentación razonable de estos estados financieros intermedios de conformidad con el marco normativo de información financiera aplicable a la entidad (que se identifica en la nota 2.a de las notas explicativas adjuntas) y, en particular, con los principios y criterios contables contenidos en el mismo, y del control interno que consideren necesario para permitir la preparación de los estados financieros intermedios libres de incorrección material, debida a fraude o error. Nuestra responsabilidad es expresar una conclusión sobre estos estados financieros intermedios basada en nuestra revisión limitada.

Alcance de la revisión

Hemos realizado nuestra revisión limitada de acuerdo con la Norma Internacional de Trabajos de Revisión 2410, "Revisión de información financiera intermedia realizada por el auditor independiente de la entidad". Una revisión limitada de estados financieros intermedios consiste en la realización de preguntas, principalmente al personal responsable de los asuntos financieros y contables, y en la aplicación de procedimientos analíticos y otros procedimientos de revisión. Una revisión limitada tiene un alcance sustancialmente menor que el de una auditoría realizada de acuerdo con la normativa reguladora de la auditoría de cuentas vigente en España y, por consiguiente, no nos permite asegurar que hayan llegado a nuestro conocimiento todos los asuntos importantes que pudieran haberse identificado en una auditoría. Por tanto, no expresamos una opinión de auditoría de cuentas sobre los estados financieros intermedios adjuntos.

Conclusión

Como resultado de nuestra revisión limitada, que en ningún momento puede ser entendida como una auditoría de estados financieros intermedios, no ha llegado a nuestro conocimiento ningún asunto que nos haga concluir que los estados financieros intermedios adjuntos del periodo de seis meses terminado el 30 de junio de 2018 no expresan, en todos sus aspectos significativos, la imagen fiel del patrimonio y de la situación financiera de 1NKEMIA IUCT GROUP, S.A. a 30 de junio de 2018, así como de los resultados de sus operaciones y sus flujos de efectivo para el periodo de seis meses terminado en dicha fecha, de conformidad con el marco normativo de información financiera que resulta de aplicación y, en particular, con los principios y criterios contables contenidos en el mismo.

THE POWER OF BEING UNDERSTOOD
AUDIT | TAX | CONSULTING

1

RSM Spain Auditores, S.L.P. is a member of the RSM network and trades as RSM. RSM is the trading name used by the members of the RSM network. Each member of the RSM network is an independent accounting and consulting firm which practices in its own right. The RSM network is not itself a separate legal entity in any jurisdiction.
RSM Spain Auditores, S.L.P., inscrita en el Registro Mercantil de Barcelona, tomo 44.635, folio 65, hoja B422055, Inscripción 27°. NIF B-65795015.



Párrafo de énfasis – Incertidumbre relacionada con empresa en funcionamiento

Llamamos la atención sobre lo que se menciona en las notas explicativas a los estados financieros intermedios 2.c y 12, en las que se indican las dificultades financieras por las que atraviesa la Sociedad y el Grupo consolidado del que 1NKEMIA IUCT GROUP, S.A. es la Sociedad dominante, con retrasos en pagos a proveedores e impagos en cuotas de préstamos a acreedores y entidades financieras. A 30 de junio de 2018, el pasivo corriente del Grupo excede a su activo corriente en un importe de 3,6 millones de euros, y en la Sociedad excede en un importe de 0,8 millones de euros como consecuencia, principalmente, de las inversiones realizadas, a que los proyectos de que se ocupan las empresas en cartera que integran el Fondo Capital de Conocimiento del Grupo son de gran complejidad y duración elevada para la generación de ingresos y a que los mercados no han provisto de los recursos financieros suficientes, al haberse emitido y comprometido hasta la fecha un importe de 5 millones de euros del total del programa de emisión de bonos corporativos, que ascendía a un importe de 20 millones de euros. Estas condiciones son indicativas de la existencia de una incertidumbre material sobre la capacidad de la Sociedad y su Grupo para continuar con sus operaciones de forma que pueda realizar sus activos y liquidar sus pasivos por los importes que figuran en los estados financieros intermedios adjuntos y que, en particular, la capacidad de 1NKEMIA IUCT GROUP, S.A. para continuar con sus operaciones se basa en el cumplimiento del plan de viabilidad elaborado por la Sociedad y, principalmente, en la reestructuración de la deuda financiera según lo indicado en la nota 2.c de las notas explicativas a los estados financieros intermedios sobre el plan de refinanciación de la deuda con entidades financieras. Este hecho no modifica nuestra conclusión de revisión limitada sobre estados financieros consolidados intermedios.

Informe sobre otros requerimientos legales y reglamentarios

El informe de gestión adjunto correspondiente al período de seis meses terminado el 30 de junio de 2018 contiene las explicaciones que los administradores de la Sociedad consideran oportunas sobre la situación de la Sociedad, la evolución de sus negocios y sobre otros asuntos y no forma parte integrante de los estados financieros intermedios. Hemos verificado que la información contable que contiene el citado informe de gestión concuerda con la de los estados financieros intermedios del período de seis meses terminado el 30 de junio de 2018. Nuestro trabajo se limita a la verificación del informe de gestión con el alcance mencionado en este mismo párrafo y no incluye la revisión de información distinta de la obtenida a partir de los registros contables de la Sociedad.

Otras cuestiones

Este informe ha sido preparado a petición de los administradores de 1NKEMIA IUCT GROUP, S.A. en relación con la publicación del informe financiero semestral requerido por la Circular 6/2018 del Mercado Alternativo Bursátil sobre "información a suministrar por empresas en expansión y SOCIMI incorporadas a negociación en el Mercado Alternativo Bursátil".

RSM SPAIN AUDITORES, S.L.P. (nº ROAC S2158)
Mario Cepero Randos (Nº ROAC 20928)

Barcelona, 31 de octubre de 2018

THE POWER OF BEING UNDERSTOOD
AUDIT | TAX | CONSULTING



RSM SPAIN AUDITORES,
SLP

2018 Núm. 20/18/13574

IMPORT COL-LEGAL: 30,00 EUR

Informe sobre treballs diferents
a l'auditoria de comptes



**CUENTAS
SEMESTRALES Y
NOTAS EXPLICATIVAS
inKemia
IUCT group, SA**

INKEMIA IUCT GROUP, S.A.
BALANCE DE SITUACIÓN AL 30 DE JUNIO DE 2018

ACTIVO	Notas explicativas	30/06/2018	31/12/2017
A) ACTIVO NO CORRIENTE		18.463.308,08	16.003.630,48
I. Inmovilizado intangible	4	20.726,23	21.931,20
3. Patentes, licencias y marcas		20.726,23	21.931,20
IV. Inversiones en empresas del grupo y asociadas a largo plazo	5 - 9 b	18.196.097,51	15.768.167,26
1. Instrumentos de patrimonio		9.787.975,81	9.788.054,56
2. Créditos a empresas		8.408.121,70	5.980.112,70
V. Inversiones financieras a largo plazo	5	24,04	24,04
1. Instrumentos de patrimonio		24,04	24,04
VI. Activos por impuesto diferido	7.1	246.460,30	213.507,98
B) ACTIVO CORRIENTE		170.395,67	122.346,91
III. Deudores comerciales y otras cuentas a cobrar		169.240,90	38.065,68
1. Clientes por ventas y prestaciones de servicios	5	11.711,11	0,00
2. Clientes, empresas del grupo y asociadas	5-9 b	117.122,56	4.705,09
3. Deudores varios	5	0,00	568,40
5. Activos por impuesto corriente		32.792,19	32.792,19
6. Otros créditos con las Administraciones Públicas		7.615,04	0,00
VII. Efectivo y otros activos líquidos equivalentes	5	1.154,77	84.281,23
1. Tesorería		1.154,77	84.281,23
TOTAL ACTIVO (A+B)		18.633.703,75	16.125.977,39

Las notas 1 a 12 adjuntas forman parte integrante de estos estados financieros intermedios

INKEMIA IUCT GROUP, S.A.
BALANCE DE SITUACIÓN AL 30 DE JUNIO DE 2018

PATRIMONIO NETO Y PASIVO	Notas explicativas	30/06/2018	31/12/2017
A) PATRIMONIO NETO		12.306.990,82	13.719.410,32
A-1) Fondos propios		12.306.990,82	13.719.410,32
I. Capital		2.698.182,10	2.698.182,10
1. Capital escriturado	6 a	2.698.182,10	2.698.182,10
II. Prima de emisión	6 b	14.359.958,38	14.359.958,38
III. Reservas	6 c	-559.375,76	-563.676,37
2. Otras reservas		-559.375,76	-563.676,37
IV. (Acciones y participaciones en patrimonio propias)	6 d	-554.323,42	-156.079,37
V. Resultados de ejercicios anteriores		-2.618.974,43	-1.870.153,65
2. (Resultados negativos de ejercicios anteriores)		-2.618.974,43	-1.870.153,65
VII. Resultado del ejercicio		-1.018.476,05	-748.820,77
B) PASIVO NO CORRIENTE		5.390.594,99	1.705.742,67
II. Deudas a largo plazo		5.194.042,99	455.742,67
1. Obligaciones y otros valores negociables	5	4.906.837,42	0,00
5. Otros pasivos financieros	5 - 9 b	287.205,57	455.742,67
III. Deudas con empresas del grupo y asociadas a largo plazo	5 - 9 b	196.552,00	1.250.000,00
C) PASIVO CORRIENTE		936.117,94	700.824,40
III. Deudas a corto plazo		706.389,61	574.568,56
1. Obligaciones y otros valores negociables	5	134.452,05	0,00
5. Otros pasivos financieros	5	571.937,56	574.568,56
IV. Deudas con empresas del grupo y asociadas a corto plazo	5 - 9 b	24.165,86	27.852,08
V. Acreedores comerciales y otras cuentas a pagar		205.562,47	98.403,76
2. Proveedores, empresas del grupo y asociadas	5 - 9 b	1.210,00	605,00
3. Acreedores varios	5	196.793,32	94.774,91
4. Personal (remuneraciones pendientes de pago)	5	2.086,72	1.110,00
6. Otras deudas con las Administraciones Públicas		5.472,43	1.913,85
TOTAL PATRIMONIO NETO Y PASIVO (A+B+C)		18.633.703,75	16.125.977,39

Las notas 1 a 12 adjuntas forman parte integrante de estos estados financieros intermedios

INKEMIA IUCT GROUP, SA.
CUENTA DE PÉRDIDAS Y GANANCIAS CORRESPONDIENTE
AL PERIODO DE SEIS MESES TERMINADO EL 30 DE JUNIO DE 2018

	Notas explicativas	(DEBE) / HABER	
		6 meses 30/06/2018	6 meses 30/06/2017
A) OPERACIONES CONTINUADAS			
1. Importe neto de la cifra de negocios		102.585,60	28.301,54
b) Prestaciones de servicios		102.585,60	28.301,54
6. Gastos de personal		-19.286,28	-18.827,82
a) Sueldos, salarios y asimilados		-14.430,00	-14.117,34
b) Cargas sociales	8 a	-4.856,28	-4.710,48
7. Otros gastos de explotación		-105.767,00	-71.556,28
a) Servicios exteriores		-105.767,00	-71.556,28
b) Tributos		0,00	0,00
8. Amortización del inmovilizado	4	-1.301,97	-1.146,41
A.1) RESULTADO DE EXPLOTACIÓN (1+2+3+4+5+6+7+8+9+10+11+12+13)		-23.769,65	-63.228,97
14. Ingresos financieros		1,14	0,02
b) De valores negociables y otros instrumentos financieros		1,14	0,02
b2) De terceros		1,14	0,02
15. Gastos financieros		-130.025,87	-3.798,58
a) Por deudas con empresas del grupo y asociadas	9 a	-3.728,11	-3.751,51
b) Por deudas con terceros		-126.297,76	-47,07
16. Variación de valor razonable en instrumentos financieros	9 a	21.985,10	15.388,17
a) Cartera de negociación y otros		21.985,10	15.388,17
18. Deterioro y resultado por enajenaciones de instrumentos financieros	9 a	-919.619,09	-444.166,15
a) Deterioros y pérdidas	5.3 - 9 a	-919.619,09	-444.166,15
A.2) RESULTADO FINANCIERO (14+15+16+17+18+19)		-1.027.658,72	-432.576,54
A.3) RESULTADO ANTES DE IMPUESTOS (A.1+A.2)		-1.051.428,37	-495.805,51
20. Impuestos sobre beneficios	7.1	32.952,32	65.193,78
A.5) RESULTADO DEL EJERCICIO (A.4+21)		-1.018.476,05	-430.611,73

Las notas 1 a 12 adjuntas forman parte integrante de estos estados financieros intermedios

INKEMIA IUCT GROUP, S.A.
ESTADO DE CAMBIOS EN EL PATRIMONIO NETO
CORRESPONDIENTE AL PERIODO DE SEIS MESES TERMINADO EL 30 DE JUNIO DE 2018

A) Estado de ingresos y gastos reconocidos correspondiente al periodo de seis meses terminado el 30 de junio de 2018

	Notas explicativas	30/06/2018	30/06/2017
A) Resultado de la cuenta de pérdidas y ganancias		-1.018.476,05	-430.611,73
B) Total ingresos y gastos imputados directamente en el patrimonio neto (I+II+III+IV+V+VI+VII)		--	--
C) Total transferencias a la cuenta de pérdidas y ganancias (VIII+XI+X+XI+XII+XIII)		--	--
TOTAL DE INGRESOS Y GASTOS RECONOCIDOS (A+B+C)		-1.018.476,05	-430.611,73

B) Estado total de cambios en el patrimonio neto correspondiente al periodo de seis meses terminado el 30 de junio de 2018

	Capital			(Acciones y participaciones en patrimonio propio)	Resultado de ejercicios anteriores	Resultado del ejercicio	TOTAL
	Escriturado	Prima de emisión	Reservas				
A. SALDO, FINAL DEL EJERCICIO 2016	2.592.150,30	12.239.322,38	-415.669,80	-118.574,77	-1.026.927,85	-843.225,80	12.427.074,46
I. Ajustes por cambios de criterio 2016 y anteriores	--	--	--	--	--	--	--
II. Ajustes por errores 2016 y anteriores	--	--	--	--	--	--	--
B. SALDO AJUSTADO, INICIO DEL EJERCICIO 2017	2.592.150,30	12.239.322,38	-415.669,80	-118.574,77	-1.026.927,85	-843.225,80	12.427.074,46
I. Total ingresos y gastos reconocidos	--	--	--	--	--	-430.611,73	-430.611,73
II. Operaciones con socios o propietarios	106.031,80	2.120.636,00	-152.034,67	-30.960,67	--	--	2.043.672,46
1. Aumentos de capital	106.031,80	2.120.636,00	-151.735,49	--	--	--	2.074.932,31
5. Operaciones con acciones o participaciones propias (netas)	--	--	-299,18	-30.960,67	--	--	-31.259,85
III. Otras variaciones del patrimonio neto	--	--	--	--	-843.225,80	843.225,80	--
C. SALDO, FINAL AL 30 DE JUNIO DE 2017	2.698.182,10	14.359.958,38	-567.704,47	-149.535,44	-1.870.153,65	-430.611,73	14.040.135,19

	Capital			(Acciones y participaciones en patrimonio propio)	Resultado de ejercicios anteriores	Resultado del ejercicio	TOTAL
	Escriturado	Prima de emisión	Reservas				
C. SALDO FINAL DEL EJERCICIO 2017	2.698.182,10	14.359.958,38	-563.676,37	-156.079,37	-1.870.153,65	-748.820,77	13.719.410,32
I. Ajustes por cambios de criterio 2017 y anteriores	--	--	--	--	--	--	--
II. Ajustes por errores 2017 y anteriores	--	--	--	--	--	--	--
D. SALDO AJUSTADO, INICIO DEL EJERCICIO 2018	2.698.182,10	14.359.958,38	-563.676,37	-156.079,37	-1.870.153,65	-748.820,77	13.719.410,32
I. Total ingresos y gastos reconocidos	--	--	--	--	--	-1.018.476,05	-1.018.476,05
II. Operaciones con socios o propietarios	--	--	4.300,61	-398.244,05	0,00	0,00	-393.943,44
5. Operaciones con acciones o participaciones propias (netas)	--	--	4.300,61	-398.244,05	--	--	-393.943,44
III. Otras variaciones del patrimonio neto	--	--	--	--	-748.820,78	748.820,77	--
E. SALDO, FINAL AL 30 DE JUNIO DE 2018	2.698.182,10	14.359.958,38	-559.375,76	-554.323,42	-2.618.974,43	-1.018.476,05	12.306.990,82

Las notas 1 a 12 adjuntas forman parte integrante de estos estados financieros intermedios

1NKEMIA IUCT GROUP, S.A.
ESTADO DE FLUJOS DE EFECTIVO
CORRESPONDIENTES AL PERIODO DE SEIS MESES TERMINADO EL 30 DE JUNIO DE 2018

	Notas de la Memoria	30/06/2018	30/06/2017
A) FLUJOS DE EFECTIVO DE LAS ACTIVIDADES DE EXPLOTACIÓN			
1. Resultado del ejercicio antes de impuestos		-1.051.428,37	-495.805,51
2. Ajustes del resultado		1.029.039,44	433.722,95
a) Amortización del inmovilizado (+)	4	1.301,97	1.146,41
b) Correcciones valorativas por deterioro (+/-)	5.3	919.697,84	444.166,15
g) Ingresos financieros (-)		-1,14	-0,02
h) Gastos financieros (+)		130.025,87	3.798,58
j) Variación de valor razonable en instrumentos financieros (+/-)		-21.985,10	-15.388,17
3. Cambios en el capital corriente		-30.333,73	-20.315,18
b) Deudores y otras cuentas a cobrar (+/-)		-131.175,22	-31.571,62
d) Acreedores y otras cuentas a pagar (+/-)		100.841,49	11.256,44
4. Otros flujos de efectivo de las actividades de explotación		-130.024,73	-12.277,28
a) Pagos de intereses (-)		-130.025,87	-3.798,58
c) Cobros de intereses (+)		1,14	0,02
d) Cobros (pagos) por impuesto sobre beneficios (+/-)		0,00	-8.478,72
5. Flujos de efectivo de las actividades de explotación (1+2+3+4)		-182.747,39	-94.675,02
B) FLUJOS DE EFECTIVO DE LAS ACTIVIDADES DE INVERSIÓN			
6. Pagos por inversiones (-)		-3.347.725,09	-1.941.578,40
a) Empresas del grupo y asociadas		-3.347.628,09	-1.939.378,40
b) Inmovilizado intangible	4	-97,00	-2.200,00
8. Flujos de efectivo de las actividades de inversión (6+7)		-3.347.725,09	-1.941.578,40
C) FLUJOS DE EFECTIVO DE LAS ACTIVIDADES DE FINANCIACIÓN			
9. Cobros y pagos por instrumentos de patrimonio		-393.943,45	1.991.388,52
a) Emisión de instrumentos de patrimonio (+)	6 a	0,00	2.022.648,37
c) Adquisición de instrumentos de patrimonio propio (-)	6 d	-424.229,79	-48.233,03
d) Enajenación de instrumentos de patrimonio propio (+)	6 d	30.286,34	16.973,18
10. Cobros y pagos por instrumentos de pasivo financiero		3.841.289,47	0,00
a) Emisión		3.841.289,47	0,00
1. Obligaciones y otros valores negociables (+)	5	3.841.289,47	0,00
12. Flujos de efectivo de las actividades de financiación (9+10+11)		3.447.346,02	1.991.388,52
D) EFECTO DE LAS VARIACIONES DE LOS TIPOS DE CAMBIO		0,00	0,00
E) AUMENTO/DISMINUCIÓN NETA DEL EFECTIVO O EQUIVALENTES (5+8+12+D)		-83.126,46	-44.864,90
Efectivo y equivalentes al comienzo del ejercicio	5.1	84.281,23	135.634,76
Efectivo y equivalentes al final del ejercicio	5.1	1.154,77	90.769,86

Las notas 1 a 12 adjuntas forman parte integrante de estos estados financieros intermedios

1NKEMIA IUCT GROUP, S.A.
NOTAS EXPLICATIVAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS INTERMEDIOS
DEL PERIODO DE SEIS MESES TERMINADO EL 30 DE JUNIO DE 2018

1. Actividad de la empresa

1nKemia IUCT Group, S.A. (en adelante la Sociedad) se constituyó como sociedad limitada por tiempo indefinido el 4 de octubre de 2010 con el nombre de IUCT Corporation, S.L, escriturándose su transformación a sociedad anónima el 28 de diciembre de 2011. El 20 de octubre de 2017 cambió su domicilio social a c/ Santiago Grisolí 2 de Tres Cantos (C.P. 28760), provincia de Madrid.

Se aprobó el cambio de la denominación social de la Sociedad, pasando a denominarse 1nKemia IUCT Group, S.A., en la Junta General Ordinaria de Accionistas de 27 de junio de 2012.

Su objeto social “consiste en el desarrollo e innovación tecnológica; la transferencia, mediante acuerdos económicos con las empresas y/u organismos demandantes de nuevas tecnologías, de la tecnología desarrollada por la sociedad y de la tecnología disponible en el mercado; la investigación científica, servicios científicos y técnicos; la enseñanza universitaria, científica y técnica; formación reglada y no reglada, actividades complementarias relacionadas con la ciencia y la enseñanza. La adquisición, tenencia, disfrute y administración de valores mobiliarios o cualquier tipo de títulos que conceden la participación, en cualquiera forma admitida en derecho, en otras sociedades, con el fin de gestionar y dirigir dicha participación y, en su caso, gestionar y dirigir las actividades de las compañías participadas.

Quedan excluidas del objeto social todas aquellas actividades para cuyo ejercicio la Ley exija requisitos especiales que no queden cumplidos por esta sociedad. Si las disposiciones legales exigiesen para el ejercicio de algunas de las actividades comprendidas en el objeto social algún título profesional, autorización administrativa o inscripción en Registros Públicos, dichas actividades deberán realizarse por medio de persona que ostente dicha titulación profesional y, en su caso, no podrán iniciarse antes de que se hayan cumplido los requisitos administrativos exigidos.

Las actividades integrantes del objeto social podrán ser desarrolladas por la Sociedad de forma directa o indirecta, mediante la titularidad de acciones o participaciones en Sociedades con objeto idéntico o análogo”.

La actividad actual de la Sociedad coincide con su objeto social. Su ejercicio social coincide con el año natural. Estos estados financieros intermedios hacen referencia al cierre semestral. Y la moneda funcional utilizada es el euro.

La Sociedad es la sociedad dominante última, directa o indirecta, de un grupo de sociedades según los términos previstos en el artículo 42 del Código de Comercio aprobado en Ley 16/2007, denominado “1NKEMIA IUCT GROUP”, formado por las siguientes sociedades dependientes, que formulan cuentas con cierre del ejercicio en la misma fecha 31 de diciembre:

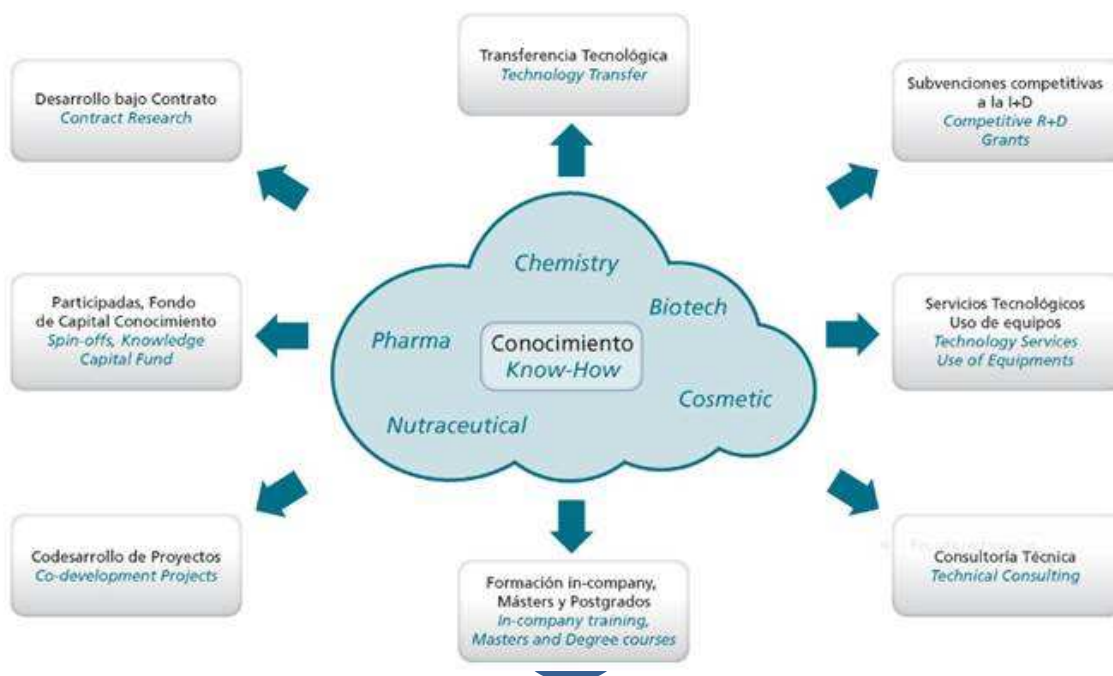
Denominación	Domicilio social
Institut Universitari de Ciència i Tecnologia, S.A.U.	c/ Álvarez de Castro 63, Mollet del Vallès
IUCT Emprèn, S.L.U.	c/ Álvarez de Castro 63, Mollet del Vallès
IUCT Espais, S.L.U.	c/ Álvarez de Castro 63, Mollet del Vallès
InKemia IUCT Group Tecnologia, Ltda. (Brasil)	Av. Juscelino Kubitschek 1726, Sao Paulo
InKemia IUCT Group, S.A.S. (Colombia)	Carrera 7, no.17-51, of. 32, Bogotá D.C.
MyoGem Health Company, S.L.	c/ Álvarez de Castro 63, Mollet del Vallès
InKemia Green Chemicals, Inc. (USA)	2525 Robinhood St, Houston, TX 77005
InKemia Advanced BF (UK)	17 Hill Street, Mayfair, London (UK) - W1J 5LJ
Inediteneptune, LDA (Portugal)	Rua Pedro Alvares Cabral 24, 3ºA, Loures
Recerca Clínica, S.L.	c/ Baldri Reixac, 8, edif. I, 7a. planta, Barcelona
Laboratorio de Análisis y Control Químico y Bacteriológico Micro-Bios, S.L	c/ Jacinto Verdaguer 62, 08970 Sant Joan Despí
Joaquim Riera Tuebols, S.A	c/ Jacinto Verdaguer 62, 08970 Sant Joan Despí

1nKemia IUCT Group, S.A, como Sociedad Dominante de este grupo, formula separadamente estados financieros consolidados intermedios, que hace públicos a través del Mercado Alternativo Bursátil – Segmento Empresas en Expansión (MAB-EE). Los estados financieros intermedios consolidados muestran unos resultados consolidados atribuidos a la Sociedad Dominante de 599.027,99 euros (pérdida) en el periodo de seis meses terminado el 30 de junio de 2018 (pérdida de 526.129,34 euros en el periodo de 6 meses terminado el 30 de junio de 2017). Sus últimas cuentas anuales consolidadas depositadas y últimas cuentas anuales individuales formuladas depositadas, que hace públicas a través del Mercado Alternativo Bursátil –Segmento Empresas en Expansión, al que se incorporó en 2012 con el ticker IKM, son las correspondientes al ejercicio cerrado el 31 de diciembre de 2017, depositadas en el Registro Mercantil de Madrid.

La Sociedad tiene como actividad principal la tenencia de participaciones en empresas del sector biotecnológico, generadoras de conocimiento de alto valor añadido destinado a ser vendido y transferido a las industrias química, farmacéutica, cosmética, alimentaria y biotecnológica. El modelo de negocio de 1NKEMIA IUCT GROUP se basa en la generación de *know how* de alto valor añadido para ser explotado comercialmente de múltiples formas: transferencia tecnológica del producto a la industria (licenciar patentes), servicios a la industria, y explotación de producto a través de empresas participadas fruto de tecnología propia o externa sinérgica (Fondo de Capital Conocimiento). Sus tres principales fuentes de ingreso las realiza con las siguientes actividades:

- a) Ingresos por subvenciones de los distintos organismos europeos, estatales y autonómicos, de la actividad de Investigación y Desarrollo realizada en las áreas de conocimiento enunciadas. Como resultado de los proyectos que realiza se obtiene conocimiento (“*know how*”) y patentes.
- b) Ingresos por facturación a empresas de la explotación que se hace del “*know how*” y las patentes, a través de diferentes formas de explotación en que se acaba materializando el conocimiento científico y técnico conseguido :
 - i. La transferencia tecnológica a la industria.
 - ii. En proyectos de I+D+i y ayudas públicas para el desarrollo de éstos.
 - iii. Desarrollo de proyectos bajo contrato.
 - iv. Servicios tecnológicos a través del uso de los equipamientos adquiridos.
 - v. Consultorías técnicas.
 - vi. Cursos de formación a empresas, masters, postgrados, conferencias i forúms.
 - vii. Creación y explotación de plataformas tecnológicas.
 - viii. Creación de empresas para la explotación de la tecnología o participación en empresas a través de la creación de sinergias
 - ix. CoDesarrollo de proyectos.
- c) Ingresos de formación por masters y postgrados a estudiantes.

Un resumen gráfico de la definición de negocio (explotación multicanal del Conocimiento) es como sigue:



2. Bases de presentación de los estados financieros intermedios

a) Imagen fiel

Los presentes estados financieros intermedios han sido elaborados por el Consejo de Administración a partir de los registros contables de la Sociedad a la fecha de cierre del periodo de seis meses terminado el 30 de junio de 2018 y se presentan de acuerdo con la legislación mercantil vigente y con las normas establecidas en el Plan General de Contabilidad aprobado mediante Real Decreto 1514/2007 y las modificaciones incorporadas a éste mediante RD602/2016, con objeto de mostrar la imagen fiel del patrimonio, de la situación financiera y de los resultados de la Sociedad, así como la veracidad de los flujos incorporados en el estado de flujos de efectivo

Los estados financieros intermedios adjuntos han sido preparados con el objeto de cumplir con el requerimiento de presentación de información financiera intermedia a 30 de junio de 2018 en el Mercado Alternativo Bursátil.

No existen razones excepcionales por las que, para mostrar la imagen fiel, no se hayan aplicado disposiciones legales en materia contable.

Las cuentas anuales del ejercicio anual terminado el 31 de diciembre de 2017 fueron aprobadas por la Junta General de Accionistas el 25 de junio de 2018.

b) Principios contables no obligatorios aplicados

El marco de información financiera aplicable a la Sociedad es el Plan General de Contabilidad. Los principios y criterios contables aplicados en la elaboración de estos estados financieros intermedios son los que se resumen en la Nota explicativa 4 a los estados financieros intermedios. Se han aplicado en la elaboración de estos estados financieros intermedios todos los principios contables obligatorios con incidencia en el patrimonio, en la situación financiera y en los resultados.

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

Los Administradores de la Sociedad han elaborado estos estados financieros intermedios bajo el principio de empresa en funcionamiento considerando la capacidad de la Sociedad y del Grupo del que la Sociedad es dominante para recuperar sus activos y atender sus obligaciones financieras y de otro tipo, por los importes y plazos por los que figuran en los estados financieros intermedios adjuntos, y sobre la base de que no existe ningún riesgo importante que pueda suponer cambios significativos en el valor de los activos o pasivos en el ejercicio siguiente.

En los estados financieros intermedios se han utilizado estimaciones realizadas por el Consejo de Administración de la Sociedad para valorar algunos de los activos, pasivos, ingresos, gastos y compromisos que figuran registrados en ellos. Básicamente, estas estimaciones se refieren a:

- Las pérdidas por deterioro de las inversiones y de determinados activos.
- La vida útil de los activos intangibles.
- La evaluación de riesgos y provisiones.

Estas estimaciones se realizaron en función de la mejor información disponible en la fecha de la elaboración de estos estados financieros intermedios sobre los hechos analizados.

Dado que es imposible descartar que, a pesar de que tales estimaciones se realizaron en función de la mejor información disponible a la fecha de elaboración de los estados financieros intermedios, se produzcan acontecimientos futuros que obliguen a modificarlos (al alza o a la baja) en próximos periodos o ejercicios, las posibles modificaciones se harían reconociendo y explicando los cambios de estimación y sus efectos en los correspondientes estados financieros intermedios o cuentas anuales futuras.

Situación financiera.-

A pesar de que la Sociedad presenta al 30 de junio de 2018 un patrimonio neto positivo de 12,3 millones de euros, su fondo de maniobra es negativo en 766 mil euros. El Grupo, a su vez, presenta al 30 de junio de 2018 un fondo de maniobra negativo por importe de 3,6 millones de euros (al 31 de diciembre de 2017 negativo por importe de 5,2 millones de euros).

Según se indica en la Nota explicativa 12 a los estados financieros intermedios, la situación financiera del Grupo del que InKemia IUCT Group, S.A. es Sociedad dominante, aun habiendo mejorado el fondo de maniobra, presenta una situación de mayor tensión en los últimos meses, con algunos retrasos puntuales en el pago a empleados, retrasos a proveedores (con los que se están pactando nuevos plazos de pago), e impagos de cuotas de préstamos a entidades financieras, con las que se está negociando un nuevo calendario de pagos. Esta situación financiera de poca liquidez es debida a las inversiones realizadas, a que los proyectos de que se ocupan las empresas en cartera que integran el Fondo Capital de Conocimiento de Grupo INKEMIA son de gran complejidad y duración elevada para la generación de ingresos, y a que los mercados no han provisto, de momento, los recursos financieros suficientes. En este sentido, hay que indicar que el programa de emisión de bonos corporativos por importe de 20 millones de euros aprobado por el Consejo de Administración de la Sociedad dominante el 20 de octubre de 2017, en la que se ha emitido y comprometido hasta la fecha del informe en varios *Tranches* de la Serie 1 un importe conjunto de 5 millones de euros, manteniéndose abierta la ventana de nuevas colocaciones hasta finales de año. Esto ha resultado hasta el momento insuficiente para financiar la inversión planificada para el desarrollo estratégico del Grupo INKEMIA.

Plan de negocio.-

El *Business Plan* publicado en el MAB se fundamenta, básicamente, en la colocación del programa de bonos corporativos y su suscripción por el mercado para financiar el crecimiento del Grupo INKEMIA en el próximo lustro, a la vez que se prevén unos 4,4 millones de euros en nuevas ampliaciones de capital hasta 2022, sobre todo por compras corporativas a realizar por intercambio de capital.

En el actual modelo de flujo monetario desarrollado por Grupo INKEMIA, hasta el momento ha tenido un peso fundamental la inversión realizada y el consumo de caja. Este consumo de inversión ha sido fundamentalmente destinado a la investigación y desarrollo (I+D), a la internacionalización y a la creación de la estructura de empresas participadas (el Fondo de Capital Conocimiento) y, en menor medida, se ha destinado a la obtención de nuevos equipamientos, ya que la fase intensiva de adquisición de inmovilizado material se realizó ya hace unos años.

Una mayor entrada de recursos, según el plan estratégico, permitirá a largo plazo un aumento paulatino de las inversiones en todas las líneas de trabajo: I+D, activos productivos y Fondo de Capital Conocimiento. Así, el *Business Plan* para los años futuros prevé:

1. Incrementar los ingresos por servicios procedentes de una mayor penetración en el mercado, aumento de la cartera de servicios a ofrecer y mayor penetración de los servicios a nivel internacional, especialmente en los países con presencia directa, a la vez que se estima una mayor aportación de las empresas participadas en el uso de los servicios globales del grupo.
2. Incrementar los ingresos por subvenciones, a partir de la mayor capacidad de generar nuevos proyectos por crecimiento de las líneas de desarrollo de I+D del grupo, del incremento de la participación en proyectos liderados con terceras partes por mayor conocimiento del grupo y aumento de sus capacidades a nivel internacional y capacidad de obtención de subvenciones en mayor número de instituciones por una mayor presencia internacional del grupo.
3. Y monetizar el Fondo de Capital Conocimiento, incorporando empresas participadas a mercados de valores o siguiendo estrategias de desinversión en aquellas participadas en que la estrategia empresarial o financiera así lo aconseje en su momento.

El plan de negocios se basa también en los siguientes puntos:

- ✓ Ampliación del portfolio de productos, servicios, y bases de clientes tras la adquisición de Laboratorio de Análisis Químico y Bacteriológico Micro-Bios, S.L. y Joaquim Riera Tuebols, S.A., con importantes sinergias en costes y complementariedad comercial.
- ✓ Expansión internacional de la actividad comercial en Perú, Brasil y Colombia.
- ✓ Crecimiento y venta activa de I+D propia via AIEs -agrupaciones de interés económico-.
- ✓ Mantenimiento de una activa política de obtención de subvenciones para financiar la actividad de I+D propia.
- ✓ Progresiva comercialización de las patentes y licencias desarrolladas por Institut Universitari de Ciència i Tecnologia, S.A.U., aportación creciente de esta actividad en los ingresos del Grupo.

Uno de los factores que a nivel de cuentas de resultados futuras tendrá más relevancia, es la puesta en marcha de plantas de biocombustible avanzados, que el Grupo va a acometer a través de InKemia Advanced BF, la empresa del grupo en Inglaterra, y su filial en Portugal, y el negocio de venta al por mayor de disolventes verdes industriales de InKemia Green Chemicals, Inc., la empresa del grupo en USA. Inediteneptune, Lda., la filial portuguesa, ha recibido notificación favorable al proyecto de construcción de la primera planta del biocombustible avanzado o**bio** desarrollado por el grupo 1NKEMIA del Ministerio de Economía de la República de Portugal, con la concesión de una ayuda financiera de 11,75 millones de euros en forma de préstamo a largo plazo sin intereses, del que una parte, 7,05 millones de euros (60%) son convertibles en subvención a fondo perdido si se cumplen unos criterios. Uno de los requisitos necesarios es que se tiene demostrar la capitalización de 1,75 millones de euros (el 25% de la cifra estimada de previsión de capital en la candidatura) antes de tener derecho a recibir un anticipo del 10% de la subvención; por lo que Grupo 1NKEMIA está ahora en la fase de búsqueda de financiación para el proyecto.

El *Business Plan* prevé que en 2022 se alcanzará un EBITDA de 21,4 millones de euros, de los que unos 12 millones de euros procederán de la actividad de InKemia Advanced BF, y el resto de 9,4 millones de euros, a partes similares, de la actividad de InKemia Green Chemicals, Inc. y el resto del grupo consolidado. El resultado consolidado previsto para 2022 según el *Business Plan* alcanzará los 8,3 millones de euros de beneficios netos.

Plan de refinanciación de la deuda con entidades financieras.-

En octubre de 2018, los Administradores han iniciado un proceso de renegociación de la deuda del Grupo con las entidades financieras acreedoras, con las que estiman poder llegar a acuerdos que permitan refinanciar la deuda, que al 21 de septiembre de 2018 era de 7.047.106,40 euros.

Los principios generales de la refinanciación que se está negociando contempla que Institut Universitari de Ciència i Tecnologia, S.A.U., la sociedad del grupo que acumula mayor endeudamiento bancario, sea la prestataria de la refinanciación, y que Laboratorio de Análisis Químico y Bacteriológico Micro-Bios, S.L. y Joaquim Riera Tuebols, S.A., filiales 100% de la misma, actúen como garantes. La refinanciación propuesta se circunscribe estrictamente a la deuda bancaria de Grupo 1NKEMIA, que se concentra básicamente en la filial Institut Universitari de Ciència i Tecnologia, S.A.U., y no requiere de ningún acuerdo paralelo con otros proveedores financieros. Y requiere que las entidades financieras sigan prestando avales financieros ante organismos públicos, cuya deuda puede considerarse cuasi perpetua, dada la fuerte actividad de I+D propia de Institut Universitari de Ciència i Tecnologia, S.A.U.

Los Administradores de 1nKemia IUCT Group, S.A proponen una refinanciación manteniendo las garantías vigentes de la totalidad de los préstamos bilaterales con las entidades financieras del Grupo 1NKEMIA en un tramo sindicado (Tramo A) o, alternativamente, manteniendo su carácter bilateral pero bajo un Acuerdo Marco que regule unas condiciones financieras comunes para todos los préstamos bilaterales con un sistema de votación y decisión propio de un crédito sindicado; la solicitud de dinero nuevo (Tramo B); y la solicitud de financiación para avales técnicos y financieros que den cobertura a organismos públicos de apoyo a I+D (Tramo C). En resumen, se propone:

- Tramo A: préstamo de 7.000.000 euros a pagar en 6 años con amortizaciones trimestrales crecientes con 1 año de carencia.
- Tramo B: préstamo de 1.000.000 euros a pagar en 6 años con amortizaciones trimestrales crecientes con 1 año de carencia.
- Tramo C: financiación de 1.500.000 euros a disponer gradualmente, según necesidades de cobertura de organismos públicos de apoyo al I+D.

La financiación incorporará *covenants* financieros que aseguren el progresivo desapalancamiento de Institut Universitari de Ciència i Tecnologia, S.A.U. También se condicionará el pago de la financiación otorgada por InKemia IUCT Group, S.A. a Institut Universitari de Ciència i Tecnologia, S.A.U., así como la realización de distribuciones de esta filial a la matriz, a la mejora de la solvencia crediticia de la sociedad dependiente. La financiación intragrupo concedida por la Sociedad por valor superior a 5 millones de euros se amortizará a largo plazo.

La ejecución del plan de negocio y la implementación de la refinanciación propuesta permite recuperar la solvencia crediticia de Institut Universitari de Ciència i Tecnologia, S.A.U. en 3-4 años, no requiriendo de una transformación de calado de la compañía o de grandes inversiones, y se basa principalmente en la intensificación de actividades donde esta filial tiene un extenso *track record*, esencialmente proveer servicios a terceros y desarrollar I+D propia. Las actividades con mayor riesgo de ejecución de Grupo INKEMIA quedan fuera del perímetro de la refinanciación.

Los Administradores de la Sociedad estiman que se alcanzará un acuerdo con las entidades financieras y que se refinanciará la deuda financiera en unos términos definitivos que no variarán sustancialmente de los propuestos, sujeto a la aprobación de los comités de riesgo de las entidades financieras. Y han solicitado a las mismas la firma de un Compromiso de Espera (*stand-still*) hasta el 24 de diciembre de 2018 que facilite el proceso de refinanciación, necesario para adecuar la deuda, en plazos y términos, a la capacidad de repago de las compañías.

d) Comparación de la información

Las cifras correspondientes al 31 de diciembre de 2017 así como al periodo de seis meses terminado el 30 de junio de 2017 incluidas en los estados financieros intermedios adjuntos se presentan, única y exclusivamente, a efectos comparativos.

e) Agrupación de partidas

A efectos de facilitar la comprensión del balance y de la cuenta de pérdidas y ganancias, estos estados se presentan de forma agrupada, recogiendo los análisis requeridos en las Notas explicativas correspondientes.

f) Elementos recogidos en varias partidas

No se presentan elementos patrimoniales registrados en dos o más partidas del balance, a excepción de las partidas que son objeto de desglose entre corto y largo plazo.

g) Cambios en criterios contables

No se han realizado en el periodo de seis meses terminado el 30 de junio de 2017 ajustes a las cuentas anuales de ejercicios anteriores por cambios de criterios contables.

h) Corrección de errores

Estos estados financieros intermedios no incluyen ajustes realizados como consecuencia de errores de ejercicios anteriores detectados durante el ejercicio presente.

3. **Normas de registro y valoración**

La Sociedad sigue las normas de registro y valoración establecidas en su marco de información financiera aplicable, siendo las principales normas de registro y valoración utilizadas por la Sociedad en la elaboración de estos estados financieros intermedios, las siguientes:

a) **Inmovilizado intangible**

El inmovilizado intangible se reconoce inicialmente por su coste de adquisición y, posteriormente, se valora a su coste, minorado por la correspondiente amortización acumulada (calculada en función de su vida útil) y por las pérdidas de deterioro que, en su caso, haya experimentado.

La Sociedad reconoce contablemente cualquier pérdida que haya podido producirse en el valor registrado de estos activos con origen en su deterioro, utilizándose como contrapartida el epígrafe “Pérdidas netas por deterioro” de la cuenta de pérdidas y ganancias. Los reconocimientos de deterioro de valor se reconocen cuando el valor contable supera el importe recuperable del bien en cuestión, entendido éste como el mayor importe entre su valor razonable menos los gastos de venta y su valor en uso. No se han registrado pérdidas por deterioro ni en este ejercicio ni en el anterior.

- i. Las marcas se valoran inicialmente al coste y se amortiza linealmente a lo largo de su vida útil estimada en un periodo de 10 años.

El Consejo de Administración de la Sociedad considera que el valor contable de los activos no supera el valor recuperable de los mismos.

b) **Deterioro del valor del intangible**

La Sociedad evalúa, en cada fecha de cierre del balance, si existe algún indicio de deterioro de valor de algún activo. Si existiera cualquier indicio, la Sociedad calcula el importe recuperable del activo.

Los reconocimientos de deterioro de valor se reconocen cuando el valor contable supera el importe recuperable del bien en cuestión, entendido éste como el mayor importe entre su valor razonable menos los gastos de venta y su valor en uso.

c) **Instrumentos financieros**

La Sociedad tiene registrados como tales, aquellos contratos que dan lugar a un activo financiero en una empresa y, simultáneamente, a un pasivo financiero o a un instrumento de patrimonio en otra. Se consideran, por tanto, instrumentos financieros, los siguientes:

- i. **Activos financieros.** Se reconocen en el balance de situación cuando se lleva a cabo su adquisición y se registran inicialmente a su valor razonable, incluyendo en general los costes de la operación.
 - Inversiones mantenidas hasta el vencimiento. Activos cuyos cobros son una cuantía fija o determinable, cuyo vencimiento está fijado y sobre los que se tiene intención de mantenerlos hasta su vencimiento. Estas inversiones se valoran posteriormente a su coste amortizado y los intereses devengados en el período, se calculan aplicando el método del tipo de interés efectivo.
 - Activos financieros mantenidos para negociar. Activos cuya adquisición se origina con el propósito de venderlos en el corto plazo. Su valoración posterior se realiza por su valor razonable y los cambios en dicho valor razonable se imputan directamente en la cuenta de pérdidas y ganancias.
 - Préstamos y partidas a cobrar. Corresponden a créditos (comerciales o no comerciales) originados a cambio de suministrar efectivo, bienes o servicios y cuyos cobros son de cuantía determinada o determinable y que no se negocian en un mercado activo. Posteriormente se valoran a su “coste amortizado” reconociendo en la cuenta de resultados los intereses devengados en función de su tipo de interés efectivo. Las correspondientes pérdidas por

deterioro se dotan en función del riesgo que presentan las posibles insolvencias con respecto a su cobro.

Adicionalmente se incluyen las fianzas que son activos financieros que representan cantidades de efectivo entregadas cuya devolución está supeditada al cumplimiento de unas condiciones pactadas en los contratos de alquiler y que se valoran por su valor razonable.

- Inversiones en el patrimonio de empresas del grupo, multigrupo y asociadas. En general, y con independencia del porcentaje de participación, las participaciones en el capital social de otras empresas no admitidas a cotización en bolsa se valoran por su coste minorado, en su caso, por el importe acumulado de las correcciones valorativas por deterioro. Dicha corrección valorativa es la diferencia entre el valor en libros de la participación y el importe recuperable, entendiendo éste como el mayor importe entre su valor razonable menos los costes de venta y el valor actual de los flujos de efectivo futuros derivados de la inversión. Salvo mejor evidencia del importe recuperable de las inversiones, en la estimación del deterioro de esta clase de activos se toma en consideración el patrimonio neto de la entidad participada, corregido en las plusvalías tácitas existentes en la fecha de la valoración.

Las correcciones valorativas por deterioro y, en su caso, su reversión, se registran como un gasto o un ingreso, respectivamente, en la cuenta de pérdidas y ganancias. La reversión del deterioro tiene como límite el valor original en libros de la inversión.

- Efectivo y otros medios líquidos equivalentes. Corresponden a efectivo en caja y bancos, depósitos a la vista y otras inversiones a corto plazo de alta liquidez que son realizables en caja y que no tienen riesgo de cambios en su valor.

ii. **Pasivos financieros.** Los instrumentos financieros emitidos, incurridos o asumidos se clasifican como pasivos financieros siempre que de acuerdo con su realidad económica supongan una obligación contractual de entregar efectivo u otro activo financiero, o de intercambiar activos o pasivos financieros con terceros en condiciones potencialmente desfavorables.

- Débitos por operaciones no comerciales. Los préstamos, bonos y similares se registran inicialmente por el importe recibido, neto de costes incurridos en la transacción. Los gastos financieros, incluidas las primas pagaderas en la liquidación o el reembolso y los costes de transacción, se contabilizan en la cuenta de pérdidas y ganancias según el criterio del devengo utilizando el método del interés efectivo. El importe devengado y no liquidado se añade al importe en libros del instrumento en la medida en que no se liquidan en el período en que se producen.
- Débitos por operaciones comerciales. Son aquellos pasivos financieros que se originan en la compra de bienes y servicios por operaciones de tráfico de la empresa. Los débitos y partidas a pagar se valoran inicialmente al valor razonable de la contraprestación recibida, ajustada por los costes de la transacción de la transacción directamente atribuibles. Con posterioridad, dichos pasivos se valoran de acuerdo con su coste amortizado, considerando la tasa de interés efectiva.

iii. **Instrumentos de patrimonio propio.** El importe se registra en el patrimonio neto, como una variación de los fondos propios, sin reconocerse como activos financieros de la empresa. Sólo se registra resultado en la cuenta de pérdidas y ganancias en el caso de transacciones de patrimonio propio de las que se haya desistido.

d) **Impuestos sobre beneficios**

La Sociedad está incluida dentro del Régimen de Declaración Consolidada perteneciendo al Grupo del que 1nKemia IUCT Group, S.A. es sociedad cabecera, por lo que la determinación del resultado fiscal, deducciones y bonificaciones en la cuota se realiza de forma conjunta.

El gasto por impuesto sobre beneficios se calcula mediante la suma del impuesto corriente, que resulta de aplicar el correspondiente tipo de gravamen a la base imponible del ejercicio menos las bonificaciones y deducciones existentes, y de las variaciones producidas durante dicho ejercicio en los activos y pasivos

por impuestos diferidos registrados. Se reconoce en la cuenta de pérdidas y ganancias, excepto cuando corresponde a transacciones que se registran directamente en el patrimonio neto, en cuyo caso el impuesto correspondiente se registra también en el patrimonio neto.

Los activos y pasivos por impuesto corriente desde que las sociedades dependientes están integradas en el Régimen de Declaración Consolidada del grupo del que la Sociedad es cabecera, se traspasan a la Sociedad, clasificándose como activos y pasivos corrientes con ésta hasta su cobro o pago cuando la Sociedad realiza la liquidación del Impuesto de sociedades consolidado.

e) Ingresos y gastos

La imputación de ingresos y gastos se efectúa en función del criterio de devengo, es decir, cuando se produce la corriente real de bienes y servicios que los mismos representan, con independencia del momento en que se produce la corriente monetaria o financiera derivada de ellos. No obstante, la Sociedad únicamente contabiliza los beneficios realizados a la fecha de cierre del ejercicio, en tanto que los riesgos y las pérdidas previsibles, aun siendo eventuales, se contabilizan tan pronto son conocidos.

Los ingresos por prestación de servicios se reconocen considerando el grado de realización de la prestación a la fecha del balance, siempre que el resultado de la transacción pueda ser estimado con fiabilidad.

Los descuentos concedidos a clientes se reconocen en el momento en que es probable que se van a cumplir las condiciones que determinan su concesión, como una reducción de los ingresos por ventas.

Los anticipos a cuenta de ventas futuras figuran valorados por el valor recibido.

f) Provisiones y contingencias

Al tiempo de preparar estados financieros intermedios, el Consejo de Administración diferencia entre:

- Provisiones. Pasivos que cubren obligaciones presentes a la fecha del balance surgidas como consecuencia de sucesos pasados de los que pueden derivarse perjuicios patrimoniales de probable materialización para la Sociedad, cuyo importe y momento de cancelación son indeterminados. Dichos saldos se registran por el valor actual del importe más probable que se estima que la Sociedad tendrá que desembolsar para cancelar la obligación.
- Pasivos contingentes. Obligaciones posibles surgidas como consecuencia de sucesos pasados, cuya materialización está condicionada a que ocurra, o no, uno o más eventos futuros independientes de la voluntad de la Sociedad.

Los estados financieros intermedios recogen todas las provisiones con respecto a las cuales se estima que la probabilidad de que se tenga que atender la obligación es mayor que de lo contrario. Los pasivos contingentes no se reconocen en los estados financieros intermedios, sino que (de existir) se informa sobre los mismos en las Notas explicativas, en la medida en que no sean considerados como remotos.

Las provisiones son reestimadas con ocasión de cada cierre contable. Se utilizan para afrontar las obligaciones específicas para las cuales fueron originalmente reconocidas, procediéndose o su reversión, total o parcial, cuando dichas obligaciones dejan de existir o disminuyen.

g) Criterios empleados para el registro y valoración de los gastos de personal

Los gastos de personal incluyen todos los haberes y las obligaciones de orden social obligatorias o voluntarias devengadas en cada momento, reconociéndose las obligaciones por pagas extras, vacaciones o variables y sus gastos asociados. Al no existir ninguna remuneración a largo plazo en forma de prestación definida ni indefinida no se reconocen pasivos por este concepto.

h) Elementos patrimoniales de naturaleza medioambiental

La naturaleza de la actividad desarrollada por la empresa no se ve afectada de manera significativa por la normativa medioambiental vigente. En consecuencia, no se incluyen desgloses específicos en las presentes

Notas explicativas a los estados financieros intermedios respecto a información de aspectos medioambientales.

i) Criterios empleados en transacciones entre partes vinculadas

La Sociedad realiza sus operaciones con partes vinculadas a valores de mercado, si bien no se devengan intereses en los créditos por cuenta corriente con empresas del grupo al estar las sociedades con las que tiene créditos en consolidación fiscal. Se consideran partes vinculadas a los accionistas y a las empresas vinculadas con los mismos y con consejeros de la Sociedad. Los precios de las operaciones realizadas con partes vinculadas se encuentran adecuadamente soportados, por lo que los Administradores de la Sociedad consideran que no existen riesgos que puedan originar pasivos fiscales significativos.

4. Inmovilizado intangible

Los movimientos de los saldos incluidos en estos epígrafes del balance han sido los siguientes (en euros):

Concepto	Marcas	
	30/06/2018	31/12/2017
<u>COSTE</u>		
Saldo inicial	25.481,64	20.955,00
Altas	97,00	4.526,64
Bajas	--	--
Saldo final	25.578,64	25.481,64
<u>AMORTIZACIÓN</u>		
Saldo inicial	-3.550,44	-1.201,08
Dotaciones	-1.301,97	-2.349,36
Bajas/Ajustes	--	--
Saldo final	-4.852,41	-3.550,44
<u>VALOR NETO</u>		
Inicial	21.931,20	19.753,92
Final	20.726,23	21.931,20

No se ha producido ninguna circunstancia que haya supuesto una incidencia significativa que afecte al ejercicio presente o a ejercicios futuros que afecte a las estimaciones de vidas útiles, métodos y coeficientes de amortización.

5. Instrumentos financieros

5.1 Información sobre la relevancia de los instrumentos financieros en la situación financiera y los resultados de la empresa

5.1.1 Información relacionada con el balance

a) Categorías de activos financieros y pasivos financieros

a.1) Activos financieros, salvo inversiones en el patrimonio de empresas del grupo, multigrupo y asociadas.

Clases Categorías	Activos financieros a largo plazo		Activos financieros a corto plazo		Total	
	Créditos y Otros		Créditos y Otros			
	30/06/2018	31/12/2017	30/06/2018	31/12/2017	30/06/2018	31/12/2017
Activos a valor razonable con cambios en pérdidas y ganancias	24,04	24,04	--	--	24,04	24,04
Préstamos y partidas a cobrar	8.408.121,70	5.980.112,70	128.833,67	5.273,49	8.536.955,37	5.985.386,19
Efectivo y otros activos líquidos equivalentes	--	--	1.154,77	84.281,23	1.154,77	84.281,23
Total	8.408.145,74	5.980.136,74	129.988,44	89.554,72	8.538.134,18	6.069.691,46

En activos financieros a largo plazo se incluyen a 30 de junio de 2018, principalmente:

- un préstamo de 6.791.693,38 euros concedido a Institut Universitari de Ciència i Tecnologia, S.A.U., empresa del grupo (al 31/12/2017: 3.893.144,04 euros). Este préstamo procede del formalizado al cierre del ejercicio 2016 por 2.550.000 euros, sin interés y con vencimiento inicial el 31 de diciembre de 2018, al que se le han añadido importes adicionales entregados durante el ejercicio 2017 y 2018, y cuyo vencimiento se ha prorrogado hasta 1 de enero de 2020.
- un crédito a largo plazo a IUCT Emprèn, S.L.U. por 2.931.670,03 euros, del que se ha provisionado un importe de 1.321.124,27 euros (al 31/12/2017: crédito de 2.717.670,03 euros y provisión de 630.701,37 euros). Se ha aprobado la capitalización en IUCT Emprèn, S.L.U. en fecha 20 de julio de 2018 de los créditos existentes a 31 de diciembre de 2017 mediante una ampliación de capital con aportación de créditos por importe de 2.717.670,03 euros, de los cuales 100 euros es a capital, emitiendo 10 nuevas participaciones de 1 euro de valor nominal cada una, y 2.717.570,03 euros se destinarán a prima de emisión.

En activos financieros a corto plazo al 30 de junio de 2018, en Préstamos y partidas a cobrar, entre otros, figuran saldos de clientes, empresas del grupo, pendientes de cobro (ver detalle en Nota explicativa 9 b).

a.2) Pasivos financieros.

Clases Categorías	Pasivos financieros a largo plazo				Pasivos financieros a corto plazo				Total	
	Obligaciones y otros valores negociables		Créditos y Otros		Obligaciones y otros valores negociables		Créditos y Otros			
	30/06/2018	31/12/2017	30/06/2018	31/12/2017	30/06/2018	31/12/2017	30/06/2018	31/12/2017	30/06/2018	31/12/2017
Débitos y partidas a pagar	4.906.837,42	--	337.205,57	1.537.205,57	134.452,05	--	796.193,46	698.910,55	6.174.688,50	2.236.116,12
Pasivos a valor razonable con cambios en pérdidas y ganancias	--	--	146.552,00	168.537,10	--	--	--	--	146.552,00	168.537,10
Total	4.906.837,42	0,00	483.757,57	1.705.742,67	134.452,05	0,00	796.193,46	698.910,55	6.321.240,50	2.404.653,22

En pasivos financieros a largo plazo figuran:

- Como obligaciones y otros valores negociables: 5.000.000 euros a pagar a los bonistas suscriptores de la siguiente emisión de bonos corporativos, cuyo programa aprobó el Consejo de Administración de la Sociedad de 20 de octubre de 2017 con las características siguientes:
 - Emisor: 1nKemia IUCT Group, S.A.
 - Importe del programa: 20.000.000 €
 - Importe del primer tramo: 10.000.000 €
 - Interés nominal: 6,5% bruto anual
 - Fecha de vencimiento: 5 años tras la emisión
 - Garantía de la emisión: hipotecaria sobre solar de 16.345 m2 sito en Parets del Vallès y tasado en 8.859.474 euros en fecha 29/12/2015
 - Admisión a cotización: en la plataforma EURO MTF (Sistema Multilateral de Negociación con sede en Luxemburgo)-EUROCLEAR.
- Como débitos y partidas a pagar: 287.205,57 euros a pagar (parte del precio condicionada) por la adquisición que realizó Institut Universitari de Ciència i Tecnologia, S.A.U a finales de 2017 de las sociedades Laboratorio de Análisis Químico y Bacteriológico Micro-Bios, S.L y Joaquim Riera Tuebols, S.A., por corresponder a la parte del precio que esta sociedad dependiente acordó pagar mediante entrega de acciones de 1nKemia a los vendedores, y haber consentido y autorizado los mismos que Institut Universitari de Ciència i Tecnologia, S.A.U ceda a 1nKemia IUCT Group, S.A. la obligación de estos pagos del contrato como así acordaron; y 50.000 euros a pagar a Escola San Gervasi, S.C.C.L., accionista-parte vinculada, por la deuda de 1.250.000 euros que ésta adquirió de la empresa del grupo Institut Universitari de Ciència i Tecnologia, S.A.U. y que para la Sociedad supuso un cambio de acreedor, de la que 1.200.000 euros se ha

compensado en 2018 con bonos suscritos por Escola Sant Gervasi al cierre de la primera emisión del programa de bonos corporativos en febrero de 2018.

- Como pasivos a valor razonable con cambios en pérdidas y ganancias: la deuda que la Sociedad mantiene con Escola San Gervasi, S.C.C.L., por las acciones de la Sociedad cedidas (propiedad de Escola San Gervasi, S.C.C.L.) valoradas al cierre de cada ejercicio, y que 1nKemia IUCT Group, S.A. puso en el mercado. Estas acciones propias, cedidas en contrato de préstamo, serán devueltas a Escola San Gervasi, S.C.C.L. (ver Nota explicativa 6 d).

En pasivos financieros a corto plazo se incluyen, entre otros, los intereses devengados por los bonos al 30 de junio de 2018 (a pagar al término de la primera anualidad el 30 de enero de 2019) y saldos de cuentas corrientes que la Sociedad mantiene con empresas del grupo (ver Nota explicativa 9 b).

b) Clasificación por vencimientos

Las clasificaciones al cierre del ejercicio de los importes de los pasivos financieros que vencen en cada uno de los años siguientes y hasta su último vencimiento, son:

30/06/2018	Vencimiento en años						
CATEGORIAS	1 año	Más de 1	Más de 2	Más de 3	Más de 4	Más de 5	Total
Deudas	706.389,61	287.205,57	--	--	--	5.053.389,42	6.046.984,60
Obligaciones y otros valores negociables	134.452,05	0,00	0,00	0,00	0,00	4.906.837,42	5.041.289,47
Otras deudas a largo plazo	571.937,56	287.205,57	--	--	--	146.552,00	1.005.695,13
Deudas con emp. grupo y asociadas	24.165,86	50.000,00	--	--	--	--	74.165,86
Acreeedores comerciales y otras cuentas a pagar	200.090,04	--	--	--	--	--	200.090,04
Proveedores	1.210,00	--	--	--	--	--	1.210,00
Acreeedores varios	196.793,32	--	--	--	--	--	
Personal	2.086,72	--	--	--	--	--	2.086,72
TO TAL	930.645,51	337.205,57	--	--	--	5.053.389,42	6.321.240,50
EJERCICIO 2017	Vencimiento en años						
CATEGORIAS	2018	2019	2020	2021	2022	Más de 5	Total
Deudas	574.568,56	--	287.205,57	--	--	168.537,10	1.030.311,23
Otras deudas a largo plazo	574.568,56	--	287.205,57	--	--	168.537,10	1.030.311,23
Deudas con emp. grupo y asociadas	27.852,08	1.250.000,00	--	--	--	--	1.277.852,08
Acreeedores comerciales y otras cuentas a pagar	96.489,91	--	--	--	--	--	96.489,91
Proveedores	605,00	--	--	--	--	--	605,00
Acreeedores varios	94.774,91	--	--	--	--	--	94.774,91
Personal	1.110,00	--	--	--	--	--	1.110,00
TO TAL	698.910,55	1.250.000,00	287.205,57	--	--	168.537,10	2.404.653,22

En relación a los instrumentos financieros que figuran a largo plazo, clasificados a más de 5 años, la totalidad hace referencia a la deuda por el préstamo de acciones propias cedidas por Escola San Gervasi, S.C.C.L. Dicho contrato de préstamo es por tiempo indefinido, si bien cualquiera de las partes podrá ponerle fin en cualquier momento, notificándolo con el preaviso indicado en el mismo.

En el ejercicio 2017 se incorporó como deuda una parte del precio de la adquisición por parte de 1NKEMIA IUCT GROUP del 100% de Laboratorio de Análisis Químico y Bacteriológico Micro-Bios, S.L y de Joaquim Riera Tuebols, S.A., a través de Institut Universitari de Ciència i Tecnologia, S.A.U. El contrato de compraventa de acciones y participaciones sociales de estas compañías, de fecha 28 de diciembre de 2017, estableció que parte del precio de la compraventa se realizará mediante entrega de acciones de 1nKemia IUCT Group, S.A. a los vendedores, que consintieron y autorizaron de forma irrevocable en el mismo acto de la compraventa que Institut Universitari de Ciència i Tecnologia, S.A.U cediera a 1nKemia IUCT Group, S.A. la obligación de determinados pagos del contrato; en concreto, de los pagos por importe de 563.752,33 euros a satisfacer antes del 30 de mayo de 2018, créditos que estaba previsto que se capitalizarían mediante la emisión y entrega de acciones en una ampliación de capital no dineraria a instar por los Administradores y a aprobar en Junta General de Accionistas a celebrar antes del 1 de julio de 2018, y también de los pagos por importe de 287.205,57 euros, condicionados a

determinadas consecuciones de ventas en 2020 en Laboratorio de Análisis Químico y Bacteriológico Micro-Bios, S.L y a determinadas consecuciones de ventas o EBITDA en Joaquim Riera Tuebols, S.A., y a que Alberto Ramentol Codina, Director Ejecutivo de Laboratorio de Análisis Químico y Bacteriológico Micro-Bios, S.L continúe en la empresa hasta 31/12/2020 y dirija el área de negocio de microbiología farmacéutica y de la división de química analítica básica de Grupo 1NKEMIA, y a que Jaime Riera Reñé, Administrador Único de Joaquim Riera Tuebols, S.A., continúe en la empresa hasta 31/12/2020 y dirija el área de negocio de cosmética y de la división química analítica básica de Grupo 1NKEMIA.

Este acuerdo ha sido objeto de novación modificativa el 31 de julio de 2018 y, con respecto a los pagos de 563.752,33 euros, que estaba previsto satisfacer con su capitalización mediante la emisión y entrega de acciones en una ampliación de capital no dineraria a aprobar en Junta General de Accionistas antes del 1 de julio de 2018, se ha acordado por los socios y accionistas vendedores y la empresa del grupo adquirente conferir a 1nKemia IUCT Group, S.A. la facultad, a su libre elección, de efectuar los pagos mediante la entrega, en concepto de dación en pago, de acciones representativas del capital social de 1NKEMIA en autocartera en lugar de proceder a una capitalización de los derechos de crédito de este segundo pago del precio base de las participaciones y acciones de las sociedades adquiridas. Dichos pagos han sido efectuados en fecha 31 de julio de 2018 mediante entrega y dación en pago a los vendedores de 275.001 acciones propias en cartera, a un precio de 2,05 euros por acción.

Con respecto a los pagos a largo plazo de 287.205,57 euros, que también estaba previsto satisfacer con emisión y entrega a los vendedores de acciones propias, el acuerdo de novación modificativa firmado, también regula y establece conferir a 1nKemia IUCT Group, S.A. la facultad, a su libre elección, de efectuar los pagos mediante la entrega, en concepto de dación en pago, de acciones representativas del capital social de 1NKEMIA en autocartera en lugar de proceder a una capitalización de los derechos de crédito de esta parte del tercer pago del precio base de las participaciones y acciones de las sociedades adquiridas.

5.1.3 Otra información

El valor en libros de los instrumentos financieros del Activo constituye una aproximación aceptable del valor razonable.

La Sociedad no tiene compromisos firmes de compra de activos financieros, así como tampoco compromisos firmes de venta. La Sociedad no tiene deudas con garantía real. No existen otras circunstancias importantes que afecten a los activos financieros.

El valor en libros de los instrumentos financieros del Pasivo constituye una aproximación aceptable del valor razonable.

La Sociedad no tiene deudas con garantía real.

5.2 Información sobre la naturaleza y el nivel de riesgo procedente de instrumentos financieros

Las actividades de la Sociedad están expuestas a diversos riesgos financieros. El programa de gestión del riesgo global de la Sociedad se centra en la incertidumbre de los mercados financieros y trata de minimizar los efectos potenciales adversos sobre su rentabilidad financiera.

Información cualitativa y cuantitativa

- **Riesgo de crédito**

El riesgo de crédito de la Sociedad es atribuible principalmente a deudores por operaciones comerciales. Los importes se reflejan en el balance de situación netos de deterioros para insolvencias, estimadas por los Administradores y la dirección de la Sociedad en función de la experiencia de ejercicios anteriores y de su valoración del entorno económico actual. Al cierre del periodo de seis meses terminado el 30 de junio de 2018 y 2017, la Sociedad no tenía necesidad de provisión en concepto de riesgo de crédito.

- Riesgo de liquidez

La Sociedad lleva a cabo una gestión prudente del riesgo de liquidez, fundada en el mantenimiento de suficiente efectivo y la disponibilidad de financiación del grupo mediante un importe suficiente y capacidad suficiente para liquidar posiciones de mercado.

La Dirección de la Sociedad realiza un seguimiento de las previsiones de la reserva de liquidez de la Sociedad en función de los flujos de efectivo esperados. Desde su incorporación al Mercado Alternativo Bursátil, la compañía ha desarrollado una política de liquidez con los siguientes parámetros:

- Disponer en la medida de lo posible de un ratio de liquidez cercano a 1.
- Realizar las ampliaciones de capital necesarias para mantener el ritmo inversor de la compañía, planificando siempre las necesidades a medio plazo (1-2 años).
- Acudir a otros tipos de financiación como la que resulta de la emisión de bonos corporativos realizada para financiar la inversión planificada para el desarrollo estratégico del Grupo 1NKEMIA.

Las previsiones iniciales en la emisión de bonos corporativos no se han cumplido, y de los 20 millones de euros del programa de emisión de bonos corporativos aprobado por el Consejo de Administración de la Sociedad el 20 de octubre de 2017, se han emitido y suscrito 5 millones de euros, lo que ha resultado insuficiente para financiar la inversión planificada para el desarrollo estratégico del Grupo 1NKEMIA. La situación financiera del Grupo 1NKEMIA presenta una situación de mayor tensión en los últimos meses, con algunos retrasos puntuales en el pago a empleados, retrasos en proveedores, e impagos de cuotas de préstamos a entidades financieras. En estas circunstancias, como se indica en las Notas explicativas 2 c y 12 a los estados financieros intermedios, los Administradores han iniciado en octubre de 2018 un proceso de renegociación de la deuda del Grupo con las entidades financieras acreedoras, con las que estiman poder llegar a un acuerdo de refinanciación de la deuda que permita resolver los problemas de liquidez.

- Riesgo de tipo de interés

Riesgo de tipo de interés: el riesgo de tipo de interés de la Sociedad surge del préstamo de acciones propias cedidas por Escola San Gervasi, S.C.C.L., que es a tipo variable.

5.3 Empresas del grupo, multigrupo y asociadas

Participaciones en empresas del grupo.-

La Sociedad participa directamente en el capital de las siguientes sociedades empresas del grupo:

- IUCT Espais, S.L.U.

Empresa del grupo constituida en diciembre de 2010 con un capital inicial de 3.000 euros, suscrito y desembolsado por Institut Universitari de Ciència i Tecnologia, S.A.U. Posteriormente, en noviembre de 2011, todas las participaciones fueron traspasadas a 1nKemia IUCT Group, S.A. que las adquirió en compraventa a valor nominal. Aún sin actividad, de momento, se constituyó como división de gestión de infraestructuras y patrimonio de 1NKEMIA IUCT GROUP, para iniciar la construcción de nuevas instalaciones. En enero de 2013 fue registrado un aumento de su capital en 10.000 euros, hasta quedar fijado el capital social de esta sociedad en 13.000 euros. La participación de 1NKEMIA IUCT GROUP en IUCT Espais, S.L.U. es de un 100%.

Su objeto social consiste en “el estudio, promoción y administración de toda clase de fincas rústicas y urbanas, incluso hoteles, residencias, parques científicos, parques tecnológicos y urbanizaciones, por cuenta propia o de terceros. Asimismo, la sociedad tiene por objeto la urbanización, promoción parcelación y compraventa de parcelas, solares y terrenos en general, así como la promoción y venta o alquiler de edificaciones, ya sea en nombre propio o por cuenta de terceros, pudiendo efectuar directamente las obras o contratándolas con otras constructoras o industriales. La prestación de servicios de asesoramiento en negocios relacionados con el comercio inmobiliario, incluyendo, entre otros, estudios de mercado, imagen comercial, diseños comerciales, rótulos, letreros, estructuras y planificación económica y financiera. Quedan excluidas del objeto social todas aquellas actividades para cuyo ejercicio

la Ley exija requisitos especiales que no queden cumplidos por esta sociedad. Si las disposiciones legales exigiesen para el ejercicio de algunas de las actividades comprendidas en el objeto social algún título profesional, autorización administrativa o inscripción en Registros Públicos, dichas actividades deberán realizarse por medio de persona que ostente dicha titulación profesional y, en su caso, no podrán iniciarse antes de que se hayan cumplido los requisitos administrativos exigidos. Las actividades integrantes del objeto social podrán ser desarrolladas por la Sociedad de forma directa o indirecta, mediante la titularidad de acciones o participaciones en Sociedades con objeto idéntico o análogo”.

En fecha 20 de julio de 2018, el Consejo de Administración de 1nKemia IUCT Group, S.A., el socio único, ha aprobado la aportación de socios a los fondos propios de la filial de créditos en esta sociedad, para remover la causa de disolución en que esta compañía está incurso.

Esta participación, cuyo coste al 30 de junio de 2018 en 1nKemia IUCT Group, S.A. es de 13.000,00 euros, está deteriorada en 8.192,19 euros.

- IUCT Emprèn, S.L.U.

Empresa del grupo constituida en diciembre de 2010 con un capital inicial de 3.000 euros, suscrito y desembolsado por 1nKemia IUCT Group, S.A. Constituye la “división de emprendimiento” de 1NKEMIA IUCT GROUP y es la compañía encargada de la gestión de las participadas y la compañía responsable de la comercialización y de la internacionalización de la actividad del grupo. En esta empresa se engloban las siguientes tipologías de negocio participado: 1) Spin-offs creados para acelerar el proceso de explotación industrial y comercial de algunos de los descubrimientos de la empresa del grupo que constituye la “división de conocimiento”, Institut Universitari de Ciència i Tecnologia, S.A.U., siempre que tengan sentido como empresas por sí mismas, y en colaboración de expertos en gestión y/o industrialización que se encarguen del desarrollo de negocio de éstas; 2) Start ups: Inversión fundamentalmente en empresas en fases iniciales de desarrollo con las que se generan sinergias para potenciar su desarrollo; y 3) Filiales internacionales: incluye las filiales internacionales no especializadas en producto de Brasil y Colombia. Ha tenido sucesivas ampliaciones de capital: 375.000 euros y 1.200.000 euros, inscritas en el Registro Mercantil en enero y noviembre de 2013, respectivamente, estando fijado el capital social de esta sociedad en 1.578.000 euros. La participación de 1NKEMIA IUCT GROUP en IUCT Emprèn, S.L.U. es de un 100%.

Su objeto social consiste en “el desarrollo e innovación tecnológica; la transferencia, mediante acuerdos económicos con las empresas y/u organismos demandantes de nuevas tecnologías, de la tecnología desarrollada por la sociedad y de la tecnología disponible en el mercado; la investigación científica, servicios científicos y técnicos; la enseñanza universitaria, científica y técnica; formación reglada y no reglada, actividades complementarias relacionadas con la ciencia y la enseñanza. La adquisición, tenencia, disfrute y administración de valores mobiliarios o cualquier tipo de títulos que conceden la participación, en cualquiera forma admitida en derecho, en otras sociedades, con el fin de gestionar y dirigir dicha participación y, en su caso, gestionar y dirigir las actividades de las compañías participadas. Quedan excluidas del objeto social todas aquellas actividades para cuyo ejercicio la Ley exija requisitos especiales que no queden cumplidos por esta sociedad. Si las disposiciones legales exigiesen para el ejercicio de algunas de las actividades comprendidas en el objeto social algún título profesional, autorización administrativa o inscripción en Registros Públicos, dichas actividades deberán realizarse por medio de persona que ostente dicha titulación profesional y, en su caso, no podrán iniciarse antes de que se hayan cumplido los requisitos administrativos exigidos. Las actividades integrantes del objeto social podrán ser desarrolladas por la Sociedad de forma directa o indirecta, mediante la titularidad de acciones o participaciones en Sociedades con objeto idéntico o análogo”.

En el ejercicio 2015, con el objetivo de potenciar la entrada de 1NKEMIA IUCT GROUP en el accionariado de nuevas empresas del área de ciencias de la vida, consiguiendo que el número de empresas participadas del grupo alcance un ritmo medio de crecimiento suficiente, esta filial puso en marcha un ciclo continuo de presentaciones con el nombre “Cápsulas de emprendimiento y financiación tecnológica”. Así, IUCT Emprèn, S.L.U. cumple con uno de sus objetos fundacionales que es la dinamización del emprendimiento, al actuar de facilitador de la proyección de jóvenes compañías tecnológicas, para que se pongan en contacto con potenciales inversores, y se puedan convertir en una oportunidad de inversión tanto para los accionistas y responsables de 1NKEMIA IUCT GROUP como para otros inversores externos.

En fecha 20 de julio de 2018, el Consejo de Administración de 1nKemia IUCT Group, S.A., el socio único, ha aprobado una ampliación de capital por compensación de créditos en esta sociedad de 2.717.670,03 euros, mediante la creación de 100 nuevas participaciones de valor 1 euros de valor nominal, es decir, un total de 100 euros será destinado a capital y 2.717.570,03 euros se destinarán a prima de emisión.

Esta participación, cuyo coste al 30 de junio de 2018 en 1nKemia IUCT Group, S.A. es de 1.578.000,00 euros, está deteriorada en su totalidad.

- Institut Universitari de Ciència i Tecnologia, S.A.U.

Empresa del grupo constituida en noviembre de 1997. Constituye la “división de conocimiento” de 1NKEMIA IUCT GROUP y es la compañía del grupo que tiene como principal definición de negocio: la generación y explotación del conocimiento en el ámbito de las Ciencias de la Vida, que comercializa a través de la generación, promoción, desarrollo y venta de productos y servicios de alto valor a los sectores Químico, Farmacéutico, Biotecnológico, Cosmético y Alimentario. Este conocimiento o know how se transforma en un pipeline de productos, procesos, servicios y plataformas tecnológicas, altamente especializados, integrados entre ellos y protegidos por patentes. La sociedad Institut Universitari de Ciència i Tecnologia, S.A.U, es la empresa principal del Grupo 1NKEMIA; genera el I+D propietario y realiza la venta de servicios y licencia de patentes. Las acciones de esta sociedad se recibieron en aportación no dineraria en la constitución de 1nKemia IUCT Group, S.A. (inicialmente IUCT Corporation, S.L) en 2010, por un valor de 7.383.168 euros, en el canje de acciones de los accionistas de Institut Universitari de Ciència i Tecnologia, S.A.U por las participaciones de la Sociedad en su constitución. Es la compañía del grupo que engloba su principal definición de negocio, que es la generación y explotación del conocimiento en las áreas: Químico, Farmacéutico, Biofarmacéutico, Biotecnológico, Life Science y Afines. Ha tenido sucesivas ampliaciones de capital, realizadas con prima de emisión, totalizando por ambos conceptos: 100.000 euros, 500.000 euros, 800.000 euros y 1.000.000 euros inscritas en el Registro Mercantil en enero de 2012, enero y noviembre de 2013, y diciembre de 2014, respectivamente, estando fijado el capital social de esta sociedad en 2.144.895,60 euros. La participación de 1NKEMIA IUCT GROUP en Institut Universitari de Ciència i Tecnologia, S.A.U. es de un 100%.

Su objeto social consiste en “la enseñanza universitaria, científica y técnica; la investigación científica, servicios científicos y técnicos; formación reglada y no reglada, actividades sociales y culturales relacionadas con la ciencia y la enseñanza. Las actividades enumeradas podrán ser realizadas por la Sociedad ya directamente, ya indirectamente, incluso mediante su participación en otras sociedades de objeto idéntico o análogo”.

Asimismo, la Sociedad participa indirectamente a través de IUCT Emprèn, S.L.U., en el capital de las siguientes sociedades empresas del grupo:

- InKemia IUCT Group Tecnologia, Ltda. (Brasil)

Empresa del grupo constituida en julio de 2014 en Sao Paulo con 500.000 reales brasileños. Brasil es uno de los mercados emergentes que se están industrializando a marchas forzadas y tienen grandes necesidades de servicios tecnológicos de los que ofrece 1NKEMIA IUCT GROUP, en sectores clave, como son el Cosmético, el Farmacéutico, el Químico y el Biotecnológico. El objetivo es aprovechar el dinamismo de Brasil como potencia regional y su necesidad de expertos aportando un crecimiento basado en la tecnología y el conocimiento, algo que esta filial, acometerá con personal del país suramericano y acuerdos para actuaciones concretas con socios locales.

En el ejercicio 2015 se efectuaron varias aportaciones de fondos para ampliaciones de capital, habiendo ascendido éstas, en conjunto, a 495.000 reales brasileños, por lo que a 30 de junio de 2018 y 31 de diciembre de 2017 el capital social de esta sociedad filial es de 995.000 reales brasileños.

Esta participación, cuyo coste al 30 de junio de 2018 en IUCT Emprèn, S.L.U. es de 306.807,55 euros, está deteriorada en su totalidad en las cuentas de IUCT Emprèn, S.L.U.

- InKemia IUCT Group, S.A.S. (Colombia)

Empresa del grupo constituida en noviembre de 2014 en Bogotá con 200.000.000 pesos colombianos. Colombia es otro de los mercados emergentes que se están industrializando a marchas forzadas y tienen grandes necesidades de servicios tecnológicos. El gobierno de Colombia ha declarado como prioritarias cuatro áreas de especialidad de 1NKEMIA IUCT GROUP: biotecnológica, farmacéutica, cosmética y de biocarburantes.

En el ejercicio 2017 y 2018 se han efectuado varias aportaciones de fondos para ampliaciones de capital, habiendo ascendido éstas, habiéndose realizado en 2018 una ampliación de capital con prima de emisión por importe conjunto de 427.890.000 pesos colombianos, habiendo sido fijado el capital social de esta sociedad filial a 30 de junio de 2018 en 350.000.000 pesos colombianos.

Esta participación, cuyo coste al 30 de junio de 2018 en IUCT Emprèn, S.L.U. es de 199.716,60 euros, está deteriorada en su totalidad en las cuentas de IUCT Emprèn, S.L.U.

- MyoGem Health Company, S.L.

Empresa del grupo constituida en octubre de 2014 en Mollet del Vallès con 15.000 euros. Tiene por objeto el desarrollo, fabricación y comercialización de productos dirigidos a mejorar la salud de personas afectadas especialmente por enfermedades minoritarias.

MyoGem Health Company, S.L. es la compañía del grupo para comercializar un proyecto de la Marató de TV3 relacionado con la distrofia muscular, que se está realizando con el IQS-Fundació Privada, la Universitat de Valencia y el Institut Universitari de Ciència i Tecnologia, S.A.U., empresa del grupo. Es licenciataria, a partir del 27 de julio de 2015, de 2 patentes denominadas "*Compounds for the treatment of myotonic dystrophy*" y "*Caffeine for the treatment of myotonic dystrophy type 1 and type 2*", que han surgido como resultado del convenio de investigación del proyecto de desarrollo de nuevos tratamientos de la Distrofia Muscular Miotónica y descubrimiento de nuevos fármacos in vivo.

En diciembre de 2015 IUCT Emprèn, S.L.U. realizó una ampliación de capital de 80.000 euros en esta sociedad, que suscribió y desembolsó en su totalidad; y dio entrada en el capital de esta sociedad a otros 3 socios personas físicas, que suscribieron y desembolsaron en su totalidad una ampliación de capital de 12.500 euros, aumentando así el capital social de esta sociedad a 107.500 euros. Y en diciembre de 2017 realizó otra ampliación de capital de 200.000 euros en esta sociedad mediante aportación no dineraria de deudas por dicho importe que IUCT Emprèn, S.L.U. recibió en cesión de créditos de la empresa del grupo Institut Universitari de Ciència i Tecnologia, S.A.U. En dicha ampliación, otros 4 socios personas físicas suscribieron y desembolsaron mediante aportación dineraria 5.000 euros, aumentándose así el capital social de esta sociedad en 205.000 euros, y quedando la participación de IUCT Emprèn, S.L.U. en esta sociedad en el 94,40%.

Esta sociedad se encargó hasta 2017 de desarrollar los compuestos licenciados, para ponerlos en el mercado, y aportar una alternativa para mejorar la salud de los enfermos. Las mejoras para la salud de una afección concreta se pueden conseguir a distintos niveles, con fármacos, con complemento dietético, nutracéuticos, o complementos alimenticios, cada uno de los cuales tienen distinto nivel de complejidad para completar su desarrollo y llegar al mercado. Esta enfermedad tiene una prevalencia de 1 de cada 8000 personas, esto es que afecta a un millón de personas en el mundo, que actualmente no disponen de ninguna solución terapéutica para la mejoría de su salud. En estos casos las terapias que se aplican normalmente son de carácter crónico, lo que genera unos ingresos recurrentes a las empresas que lo explotan. La Sociedad empezó a comercializar en 2017 un producto alimentario.

Esta sociedad adquirió a la empresa del grupo Institut Universitari de Ciència i Tecnologia, S.A.U., en fecha 30 de diciembre de 2016, la licencia de desarrollo del proyecto MYO-DM1 "Desarrollo de complementos alimenticios para mejorar la calidad de vida de los pacientes afectados por Distrofia Miotónica tipo 1 (DM1)", por la que pagó 200.000 euros en concepto de primer milestone del proyecto. Con motivo de un acuerdo alcanzado por Institut Universitari de Ciència i Tecnologia, S.L.U. con Hígea Biotech A.I.E., agrupación de interés económico dedicada al desarrollo de actividades de I+D+i de sus socios, por el que esta agrupación firmó contratos de licencia de la propiedad industrial, intelectual y know-how, titularidad de la sociedad dependiente, en relación a proyectos desarrollados por la sociedad dependiente con base en conocimientos tecnológicos propios, entre los que se encuentra el proyecto

“DM1: Nuevas terapias para la Distrofia Miotónica”, Institut Universitari de Ciència i Tecnologia, S.L.U. y MyoGem Health Company, S.L. la primera ha procedido en 2018 a la emisión de un abono de la factura emitida.

Esta participación, cuyo coste al 30 de junio de 2018 en IUCT Emprèn, S.L.U. es de 295.000 euros, está parcialmente deteriorada en 118.139,96 euros.

- InKemia Green Chemicals, Inc. (USA)

Empresa del grupo constituida en febrero de 2016 en Houston con 100.000 dólares americanos. La creación de esta filial en Estados Unidos, además de situar la actividad del Grupo en ese país, representa una segmentación tecnológica de actividad, puesto que esta filial estará especializada en la explotación industrial y comercial de las patentes y know-how, previos y futuros, en el campo de la química verde o sostenible desarrollados por la división del conocimiento del grupo, Institut Universitari de Ciència i Tecnologia, S.A.U. Inicialmente el negocio se centrará en la explotación de disolventes industriales verdes y su tecnología.

Para este nuevo reto, se incorporó a InKemia Green Chemicals Inc. en calidad de Presidente del Consejo Científico el Dr. Paul Anastas, actualmente director del “*Center for Green Chemistry and Green Engineering*” de la Universidad de Yale, ampliamente conocido como el padre de la química verde o sostenible. Dicho compromiso garantiza una implicación del Dr. Anastas tanto a nivel científico como de desarrollo de negocio.

Esta sociedad ha ido recibiendo fondos de IUCT Emprèn, S.L.U. en 2016, 2017 y 2018 que se han capitalizado, hasta 835.800 dólares americanos.

Esta participación, cuyo coste al 30 de junio de 2018 en IUCT Emprèn, S.L.U. es de 743.246,92 euros, está deteriorada en su totalidad).

- InKemia Advanced BF (UK)

Empresa del grupo constituida en 2016 en Londres cuyo capital es tan sólo de 1 libra esterlina, y su actividad apenas se ha iniciado. Inicialmente 100% propiedad del grupo, especializada en biocombustibles de segunda generación o avanzados, el desarrollo de esta filial estará basado en la licencia de la tecnología propia de biocarburantes de segunda generación, desarrollada por Grupo 1NKEMIA durante los últimos 15 años. Institut Universitari de Ciència i Tecnologia, S.A.U., la empresa de generación del conocimiento del grupo, licenciará a esta nueva sociedad el know-how y las patentes que posee sobre dicha tecnología.

La inversión necesaria en la nueva compañía para desarrollar su estrategia de lanzamiento se estima para los tres primeros ejercicios entre 10 y 14 millones de libras esterlinas. Dicha inversión podría estructurarse en una o varias operaciones de ampliación de capital. Para poder llevar a cabo dicha estrategia, y dada la importante inversión requerida, el Consejo de Administración de 1nKemia IUCT Group, S.A. decidió explorar la posibilidad de acudir al “*Alternative Investment Market (AIM)*”, submercado de la Bolsa de Londres, con amplia experiencia financiando jóvenes empresas tecnológicas. Dados los resultados positivos de dicha exploración, el Consejo de 1nKemia IUCT Group, S.A., en la sesión del 27 de mayo de 2016, acordó iniciar el proceso de constitución de la nueva sociedad. Posteriormente, “InKemia Advance BF” realizará las ampliaciones de capital en base a las distintas fases de inversión y sus necesidades, siendo una de ellas a través de una OPS en el mercado Londinense del AIM próximamente.

A través de esta sociedad del grupo y de su filial 100%, Inediteneptune, LDA (Portugal), 1NKEMIA IUCT GROUP va a iniciar la construcción de plantas productivas bajo el modelo de *project finance*, en proyectos autofinanciables buscando un 75% de financiación en deuda pública o privada, y un 25% en capital propio o preferentemente de terceros. Los márgenes de explotación por planta se establecen entre un 8% y un 12%. Los biocombustibles avanzados forman parte de la Química Verde, una de las áreas de trabajo en las que 1NKEMIA IUCT GROUP centra su desarrollo dentro del mundo de la tecnología.

El proyecto de biocombustibles avanzados que está desarrollando 1NKEMIA IUCT GROUP a través de esta filial es el proyecto más relevante y con mayor impacto a nivel de valor del grupo. Un informe

realizado por la compañía británica especializada en valoración de empresas, Hogan Lovells, concluyó que la valoración estimada del proyecto de biocombustibles avanzados, InKemia Advanced BF, Ltd., siguiendo el método de *discounted residual profits*, era de 111,51 millones de euros. Dicha valoración se publicó como hecho relevante por la Sociedad Dominante el 12 de diciembre de 2017.

La tecnología de biocombustible avanzado o *o-bio* ha sido desarrollada y patentada por InKemia y es fruto de más de 15 años de investigación. Con ella se obtiene un biocombustible en el ámbito del diesel, competitivo en precio, dentro de la categoría de biocombustibles avanzados designada por la UE, y con ventajas ambientales en la combustión como son la reducción significativa de partículas y óxidos de nitrógeno.

Con fecha 1 de mayo de 2018 se ha publicado en el BOE el Real Decreto 235/2018 por el que se regulan el doble valor de algunos biocarburantes a efecto de su cómputo en los criterios de sostenibilidad, y se establece un objetivo indicativo de venta o consumo de biocarburantes avanzados. Donde InKemia destaca con O-bio por ser un Biocarburante Avanzado, que cumple los máximos estándares de calidad, está dentro de las categorías de doble contaje y avanzadas reconocidas en el presente decreto, además de tener un coste de producción competitivo con los biocarburantes de primera generación.

- Inediteneptune, LDA (Portugal).

Empresa del grupo constituida en 2017 en Loures cuyo capital al 31 de diciembre de 2017 es de 5.000 euros, y su actividad apenas se ha iniciado. Inicialmente 99,99% propiedad del grupo, a través de InKemia Advanced BF (UK), va a dedicarse a los biocombustibles de segunda generación o avanzados.

El 30 de enero de 2018 esta sociedad ha recibido la notificación favorable al proyecto de construcción de la primera planta del biocombustible avanzado o *o-bio* desarrollado por el Grupo 1NKEMIA. Dicha notificación ha sido concedida bajo un programa competitivo gestionado por el *Instituto de Apoio às Pequenas e Médias Empresas e à Inovação*, IAPMEI, perteneciente al Ministerio de Economía de la República de Portugal.

La aprobación conlleva la concesión de una ayuda financiera otorgada por el IAPMEI, con el apoyo de Fondos Feder y otros fondos de la UE, cuyas características son las siguientes:

- Importe de la ayuda 11,75 millones de euros (inversión total del proyecto 23,5 millones de euros). Inicialmente de 9,4 millones de euros, la sociedad dependiente ha recibido notificación de la ampliación de financiación del proyecto en un 25%, en fecha 8 de mayo de 2018, hasta los 11,75 millones de euros.
- Forma de la ayuda: préstamo sin intereses.
- Plazo de devolución: 8 años con 2 de carencia en la devolución del capital.
- De los 11,75 millones otorgados, 7,05 millones (60%) son convertibles en subvención a fondo perdido si se cumplen unos criterios definidos en el proyecto.

- Recerca Clínica, S.L.

Esta empresa se dedica, principalmente, a la realización de ensayos clínicos para clientes. Con esta compañía, dada la complementariedad de las actividades que ejerce con las de 1NKEMIA IUCT GROUP, se firmó un acuerdo marco en julio de 2015 que regula, entre otros aspectos, la colaboración entre las partes en trabajos de desarrollo y ensayos clínicos en los clientes que se refieran mutuamente, estableciéndose como remuneración el 10% de los importes facturados, a percibir al cobro de los trabajos.

En este acuerdo marco se incluyó también la concesión de un crédito al 1% de interés anual y vencimiento inicial hasta julio de 2018 de hasta 75.000 euros, capitalizable. IUCT Emprèn, S.L.U. optó en 2016 por capitalizar el préstamo, recibiendo a cambio participaciones de nueva emisión de Recerca Clínica, S.L. por el 23,5% de la totalidad de su capital social. En esta última ronda de financiación, el Grupo 1NKEMIA ha coinvertido con la empresa pública ENISA, que ha concedido un préstamo participativo a RECERCA CLINICA por valor de 150.000 euros.

En 2017 1NKEMIA IUCT GROUP, a través de IUCT Emprèn, S.L.U., destinó otros 75.000 euros a la compra de participaciones correspondientes a un 25,35% del capital social, y realizó también una ampliación de capital con prima de emisión de 5.954 euros en conjunto. Lo que supone una participación

del 50,34% con un coste total de 155.954 euros en IUCT Emprèn, S.L.U. a 30 de junio de 2018 y 31 de diciembre de 2017.

Asimismo, 1nKemia IUCT Group, S.A. participa indirectamente a través de Institut Universitari de Ciència i Tecnologia, S.A.U., en el capital de las siguientes sociedades empresas del grupo:

- Laboratorio de Análisis Químico y Bacteriológico Micro-Bios, S.L.

Esta empresa es un laboratorio de análisis y control de calidad con una amplia experiencia de más de 35 años en el campo de la analítica industrial. Laboratorio de Análisis Químico y Bacteriológico Micro-Bios, S.L. tiene por objeto las actividades de 1) ejecución y desarrollo de análisis, controles y aplicaciones químicas y bacteriológicas prestando una amplia gama de servicios a clientes que comprenden: la realización de ensayos físico-químicos, microbiológicos o toxicológicos a muestras puntuales, la validación de métodos de análisis, el seguimiento y validación de procesos, y los controles ambientales o superficiales, además de actividades de formación y asesoría; y 2) la representación dentro y fuera de España de cualquier producto, patente o marca, nacional o extranjera que guarde relación con el objeto social.

1NKEMIA IUCT GROUP adquirió el 100% de participaciones de esta sociedad el 28 de diciembre de 2017, a través de Institut Universitari de Ciència i Tecnologia, S.A.U., mediante la adquisición de 1.554 participaciones directamente a sus socios y la adquisición de 1.644 participaciones indirectamente a través de la adquisición de la sociedad Joaquim Riera Tuebols, S.A. El precio de compra de esta sociedad fue de 616.978,06 euros, estando un importe de 203.963,06 euros condicionado a determinadas consecuciones de ventas en 2019, y a que su Director Ejecutivo, Alberto Ramentol Codina, continúe en la empresa hasta 31/12/2019 y dirija el área de negocio de microbiología farmacéutica y de la división de química analítica básica de Grupo 1NKEMIA.

Una parte del pasivo en la compra, 339.340,20 euros (incluyendo 112.179,68 euros del precio condicionado) fue traspasado a 1nKemia IUCT Group, S.A., su accionista único, por corresponder a la parte del precio que se acordó pagar mediante entrega de acciones de 1nKemia a los vendedores, y haber consentido y autorizado los mismos que Institut Universitari de Ciència i Tecnologia, S.A.U ceda a 1nKemia IUCT Group, S.A. la obligación de estos pagos del contrato como así han acordado.

Con esta adquisición, Institut Universitari de Ciència i Tecnologia, S.A.U. refuerza su posición competitiva en servicios tecnológicos y en I+D, especialmente en las áreas de microbiología y servicios analíticos tanto farmacéuticos como cosméticos. La incorporación de esta compañía permite obtener las siguientes ventajas:

- Generación de sinergias operativas por fusión de actividades científicas y de gestión administrativa.
- Generación de sinergias comerciales, sumando la red comercial y cartera de clientes de ambas compañías e incrementando con la suma la cartera de servicios que se puede ofrecer a los clientes actuales.
- Obtención de importantes economías de escala, por fusión de equipos y actividades, así como reducción de cargas regulatorias por fusión y actualmente duplicadas.
- Aumentar la capacidad de generación de I+D de alto valor añadido y servicios tecnológicos por la incorporación de un equipo humano con gran capacitación profesional.

- Joaquim Riera Tuebols, S.A.

Esta empresa es una empresa de servicios dedicada a la inspección, análisis y control de calidad de materiales poliméricos con una amplia experiencia de más de 35 años en los sectores químico, industrial, alimentario y sanitario. Joaquim Riera Tuebols, S.A. tiene por objeto las actividades de 1) realización de toda clase de estudios, asesoramientos y controles de índole química, física e industrial; 2) realización de controles físico-químicos, comprobaciones y análisis en pinturas, revestimientos, recubrimientos, materiales poliméricos puros y transformados, plásticos, resinas, envases, productos naturales y afines y, en general, en toda clase de materiales de índole química, física; 3) realización de estudios y proyectos,

certificaciones, homologaciones y peritajes de naturaleza química tanto orgánica como inorgánica; realización de toda clase de controles de calidad en industria de alimentación, química, metalúrgica, eléctrica, nuclear e industria en general; realización de controles de calidad y vigilancias en pinturas, revestimientos, recubrimientos, materiales poliméricos puros y transformados, plásticos, resinas, envases, productos naturales y afines y, en general, en toda clase de materiales de índole química-física; 4) diagnósticos de corrosión e ingeniería de procesos; análisis y comprobaciones de lesiones de materiales poliméricos en general y, en particular, en productos alimenticios y alimentarios, comprobaciones sanitarias de envases y en alimentos; relación envase-alimento y, en general, envase producto almacenado; 5) estudio, análisis, control y comprobaciones en toda clase de sistemas protectores y envases; ingeniería de procesos, dirección de obra; 6) estudio, análisis, control y comprobaciones y determinaciones en materiales de protección, materias primas, impermeabilizaciones, materiales de inyección y de extrusión, materiales orgánicos e inorgánicos; y, en general, 7) realización de asesoramientos, vigilancias, estudios, controles, dirección de obra, comprobaciones y análisis de toda clase de materiales y aplicaciones de toda índole relacionadas, directa o indirectamente con la industria química y petroquímica, del envase y embalaje, de la construcción, de la construcción naval, eléctrica, nuclear, aeronáutica y automoción e industria en general.

1NKEMIA IUCT GROUP adquirió el 100% de participaciones de esta sociedad el 28 de diciembre de 2017, a través de Institut Universitari de Ciència i Tecnologia, S.A.U., mediante la adquisición de las 8.033 participaciones constitutivas del capital directamente a sus socios. El precio de compra de esta sociedad fue de 746.985,00 euros, estando un importe de 318.228,89 euros condicionado a determinadas consecuciones de ventas en 2020, y a que su Administrador Único, Jaime Riera Reñé, continúe en la empresa hasta 31/12/2020 y dirija el área de negocio de cosmética y de la división química analítica básica de Grupo 1NKEMIA.

Una parte del pasivo en la compra, 511.617,70 euros (incluyendo 175.025,89 euros del precio condicionado) fue traspasado a 1nKemia IUCT Group, S.A., su accionista único, por corresponder a la parte del precio que se acordó pagar mediante entrega de acciones de 1nKemia a los vendedores, y haber consentido y autorizado los mismos que Institut Universitari de Ciència i Tecnologia, S.A.U ceda a 1nKemia IUCT Group, S.A. la obligación de estos pagos del contrato como así han acordado.

Con esta adquisición, Institut Universitari de Ciència i Tecnologia, S.A.U. refuerza su posición competitiva en servicios tecnológicos y en I+D, con la entrada en el área de polímeros, pinturas y petroquímica en servicios para la industria. La incorporación de esta compañía permite obtener las siguientes ventajas:

- Permite desarrollar una nueva área de servicios a empresas del sector químico, apoyada por todo el potencial en I+D que el Grupo 1NKEMIA viene ya realizando.
- Incrementar la cartera de clientes del grupo en el sector químico pudiendo ofrecer una mayor cartera de servicios a los actuales clientes de Joaquim Riera Tuebols, S.A.
- Apoyar y desarrollar nuevas líneas de I+D en el sector químico gracias a la incorporación de nuevo conocimiento aportados por un equipo altamente cualificado.
- Incrementar el potencial de internacionalización: extender los servicios de Grupo 1NKEMIA en Perú a través de la sede de Joaquim Riera Tuebols, S.A. en este país. Además de entrar a través de las filiales de Grupo 1NKEMIA en Colombia y Brasil los servicios de Joaquim Riera Tuebols, S.A.

La información sobre empresas del grupo en el ejercicio se detalla en los siguientes cuadros:

Denominación	Al 31 de junio de 2018: % Capital y Derechos de voto		Al 31 de diciembre de 2017: % Capital y Derechos de voto	
	Directo	Indirecto	Directo	Indirecto
IUCT Espais, S.L.U.	100%	--	100%	--
IUCT Emprèn, S.L.U.	100%	--	100%	--
Institut Universitari de Ciència i Tecnologia, S.A.U.	100%	--	100%	--
InKemia IUGT Group Tecnologia, Ltda. (Brasil)	--	100%	--	100%
InKemia IUCT Group, S.A.S. (Colombia)	--	100%	--	100%
MyoGem Health Company, S.L.	--	94,40%	--	94,40%
InKemia Green Chemical, Inc. (USA)	--	100%	--	100%
InKemia Advanced BF (UK)	--	100%	--	100%
Inediteneptune, LDA (Portugal)	--	99,99%	--	99,99%
Recerca Clínica, S.L.	--	50,34%	--	50,34%
Laboratorio de Análisis Químico y Bacteriológico Micro-Bios, S.L.	--	100%	--	100%
Joaquim Riera Tuebols, S.A.	--	100%	--	100%

Al 30 de junio de 2018:	Capital	Prima de emisión	Reservas	Resultados de ejercicios anteriores	Resultado del periodo	Diferencias de conversión	Valor en libros de la participación
IUCT Espais, S.L.U.	13.000,00	-	-	-8.113,44	-78,75	-	4.807,81 (**)
IUCT Emprèn, S.L.U.	1.578.000,00	-	-1.379,01	-2.363.610,59	-528.252,11	-	- (***)
Institut Universitari de Ciència i Tecnologia, S.A.U.	2.144.895,60	2.209.286,93	10.692.977,26	-	310.104,15	-	9.783.168,00
InKemia IUGT Group Tecnologia, Ltda. (Brasil)	308.435,43	-	-	-788.459,38	-123.124,81	-15.284,81	-
InKemia IUCT Group, S.A.S. (Colombia)	118.201,23	81.152,36	-	-216.597,21	-38.678,03	29.110,66	-
MyoGem Health Company, S.L.	107.500,00	-	-	-131.024,23	5.875,95	-	-
InKemia Green Chemicals, Inc. (USA)	743.246,92	-	-	-669.532,11	-127.769,59	-1.870,67	-
InKemia Advanced BF (UK) (*)	-	-	-	-101.047,26	-81.823,48	-	-
Recerca Clínica, S.L.	147.740,00	105.102,38	39.919,04	-61.104,61	520,60	-	-
Laboratorio de Análisis Químico y Bacteriológico Micro-Bios, S.L.	96.101,82	--	46.177,69	-385.539,13	-193.282,18	-	-
Joaquim Riera Tuebols, S.A.	249.023,00	--	171.608,62	-785.618,72	-149.537,75	-	-

(*) Cifras consolidadas con su filial Inediteneptune, LDA (Portugal).

Al 31 de diciembre de 2017:	Capital	Prima de emisión	Reservas	Resultados de ejercicios anteriores	Resultado del periodo	Diferencias de conversión	Valor en libros de la participación
IUCT Espais, S.L.U.	13.000,00	-	-	-7.674,81	-438,63	-	4.886,56 (**)
IUCT Emprèn, S.L.U.	1.578.000,00	-	-1.379,01	-1.483.868,02	-879.742,58	-	- (***)
Institut Universitari de Ciència i Tecnologia, S.A.U.	2.144.895,60	2.209.286,93	10.692.977,26	-	-129.175,30	-	9.783.168,00
InKemia IUGT Group Tecnologia, Ltda. (Brasil)	308.435,43	-	-	-563.829,62	-224.629,76	-22.749,07	-
InKemia IUCT Group, S.A.S. (Colombia)	74.396,65	-	-	-138.780,14	-77.817,00	6.581,97	-
MyoGem Health Company, S.L.	312.500,00	-	-	-62.399,73	-68.624,50	-	-
InKemia Green Chemicals, Inc. (USA)	624.007,48	-	-	-268.258,87	-401.273,24	-4.087,12	-
InKemia Advanced BF (UK) (*)	-	-	-	-	-101.047,26	-	-
Recerca Clínica, S.L.	147.740,00	105.102,38	39.919,04	-71.465,31	10.360,70	-	-
Laboratorio de Análisis Químico y Bacteriológico Micro-Bios, S.L.	96.101,82	-	46.177,69	-181.204,67	-51.144,58	-	-
Joaquim Riera Tuebols, S.A.	249.023,00	-	171.608,62	-754.564,23	26.866,37	-	-

(*) Cifras consolidadas con su filial Inediteneptune, LDA (Portugal).

(**) El valor en libros de la participación en IUCT Espais, S.L.U. al 31/06/2018 incluye una provisión para deterioro de la participación de 8.192,19 euros: 78,75 euros dotados en 2018, 438,62 euros dotados en 2017 y 7.674,82 euros dotados en ejercicios anteriores.

(***) El valor en libros de la participación en IUCT Emprèn, S.L.U al 30/06/2018 incluye una provisión para deterioro de la participación del mismo importe: 92.752,96 euros dotados en 2017 y 1.485.247,04 euros dotados en ejercicios anteriores.

Ninguna de estas empresas del grupo cotiza en Bolsa ni ha repartido dividendos.

Participaciones en empresas asociadas.-

La Sociedad participa indirectamente en el capital de las siguientes sociedades asociadas, a través de IUCT Emprèn, S.L.U.:

- Vytrus Biotech, S.L.

Enmarcada en el sector de la Biotecnología Vegetal, esta empresa está especializada en la producción de principios activos vegetales de alto valor añadido y proteínas recombinantes para su uso en los sectores cosmético y farmacéutico. Ubicada en Terrassa (Barcelona), es pionera en España en la utilización de células madre vegetales en cosmética y dermatología.

Esta compañía nació en 2009 como una Spin-off de la Facultad de Farmacia de la Universidad de Barcelona a partir de científicos del Grupo de Investigación Singular de Biotecnología Vegetal: Producción de Fitofármacos (2009 SGR 1217) con el objetivo de explotar, desde un punto de vista empresarial, los conocimientos adquiridos por este grupo de investigación durante más de 30 años.

1NKEMIA IUCT GROUP entró en el capital social de Vytrus Biotech, S.L., a través de IUCT Emprèn, S.L.U., en julio de 2012 con 270.000 euros. Posteriormente, en diciembre de 2014, acudió a una ampliación de capital aportando 200.540,55 euros adicionales. Y en diciembre de 2017 acudió a otra ampliación de capital aportando 49.958,29 euros adicionales. Así, la participación de 1NKEMIA IUCT GROUP en Phytore Biotech, S.L. es de un 20,25% con un coste total de 520.498,84 euros a 30 de junio de 2018 y 31 de diciembre de 2017.

- Plasmia Biotech, S.L.

Compañía biotecnológica fundada el 11 de marzo de 2010 y ubicada en Badalona (Barcelona) dedicada a investigar nuevas formas de síntesis más eficientes para diferentes tipos de fármacos. Se ha especializado en la mejora de procesos de producción de diferentes tipos fármacos y la aplicación de estos a la síntesis de nuevas moléculas. Su tecnología, patentada, se basa en el empleo de enzimas que catalizan las reacciones de síntesis de los análogos nucleosídicos en un único paso, obteniéndose de este modo los productos con una mayor rapidez y eficacia, a la vez que se consigue una menor generación de residuos.

Actualmente, esta compañía trabaja en el desarrollo de vías de síntesis basadas en el uso de una amplia variedad de enzimas para mejorar la producción de diferentes tipos de fármacos, distintos a los análogos nucleosídicos. La tecnología de Plasmia Biotech, S.L. también puede utilizarse en diferentes etapas del proceso de “*Drug Discovery*”, ya sea en la producción de librerías de nuevas moléculas o en la modificación de estas moléculas para obtener compuestos con mayor actividad biológica (“*Hit to Lead campaign*” y “*Lead Optimization*”).

1NKEMIA IUCT GROUP entró en el capital social de Plasmia Biotech, S.L. a través de Institut Universitari de Ciència i Tecnologia, S.A.U. Posteriormente, las participaciones en esta sociedad asociada fueron vendidas por Institut Universitari de Ciència i Tecnologia, S.A.U. a IUCT Emprèn, S.L.U. en diciembre de 2010. IUCT Emprèn, S.L.U. ha aumentado su participación en 2017 mediante la compra de participaciones a sus socios por importe de 200.000,00 euros en el mes de mayo, y acudiendo a una ampliación de capital aportando 125.000,00 euros adicionales en diciembre de 2017. Así, la participación de 1NKEMIA IUCT GROUP en Plasmia Biotech, S.L. es de un 42,63% con un coste total de 325.930 euros a 30 de junio de 2018 y 31 de diciembre de 2017.

- LeanBio, S.L.

Empresa biotecnológica fundada por el Dr. Andreu Soldevila en junio de 2014, ganadora de la primera edición del premio Manuel Arroyo de Ciencias de la Vida para jóvenes emprendedores promovido por 1NKEMIA IUCT GROUP y Escola Sant Gervasi, S.C.C.L. Ofrece servicios de consultoría, ingeniería y desarrollo de procesos en el ámbito de la biotecnología en los sectores alimentarios, cosmético, química fina y farmacéutico y tiene clientes consolidados de estos diferentes sectores desde el día de su fundación, estando especializada en el desarrollo de productos biológicos para los sectores farmacéutico, biofarmacéutico y cosmético.

1NKEMIA IUCT GROUP entró en el capital social de LeanBio, S.L., a través de IUCT Emprèn, S.L.U., en octubre de 2014 con 15.000 euros, para la fase de su lanzamiento, y en 2016 ha suscrito y desembolsado una ampliación de capital de 100.000 euros. Así, la participación de 1NKEMIA IUCT GROUP en LeanBio, S.L. es de un 29,57%, con un coste total de 115.000,00 euros al 30 de junio de 2018 y 31 de diciembre de 2017.

El 26 de marzo de 2018 la Leanbio, S.L. ha creado, conjuntamente con la farmacéutica Laboratorio Reig Jofré, S.A. la joint-venture Syna Therapeutics, S.L., con sede en el Parc Científic de Barcelona, para el desarrollo de productos biofarmacéuticos en el ámbito de los biosimilares y moléculas innovadoras para un mercado mundial de alrededor de 1.000 millones de euros. La nueva alianza está participada al 50% por LeanBio, S.L. y por Laboratorio Reig Jofre, S.A. que aporta su extensa experiencia en la formulación, estabilización y el desarrollo farmacéutico de productos biológicos e inyectables.

Los socios fundadores aportarán tanto el capital hasta la fase III del desarrollo clínico (9 millones de euros), como trabajo, conocimiento y experiencia. No se descarta permitir en los próximos años la entrada de nuevos socios financieros o industriales, que puedan aportar valor estratégico al proyecto más allá de financiación; incluso, eventualmente, de un socio comercial para acompañar el desarrollo clínico en sus últimas fases.

El biosimilar es el fármaco equivalente de un biológico, que se crea cuando expira la patente del biológico de referencia y con el que no existen diferencias clínicamente significativas en términos de seguridad, pureza y potencia. Se caracterizan por ser moléculas grandes con una mayor complejidad estructural a los fármacos sintetizados químicamente y que les hace ser muy sensibles a cambios en el proceso de fabricación. El biosimilar se obtiene mediante procesos biotecnológicos de ingeniería genética a partir de cultivos celulares de organismos modificados genéticamente para producir la proteína deseada con la mejor calidad, sofisticados procesos de purificación y formulación del producto farmacéutico inyectable para su estabilización y uso en el entorno hospitalario.

En las últimas décadas, los medicamentos biotecnológicos han jugado un papel cada vez más relevante en el tratamiento y cuidado de la salud. En este sentido y a pesar de la complejidad de la tecnología necesaria para el desarrollo de biológicos fuera de patente y de los costosos procesos de fabricación, se espera que en los próximos años el desarrollo de biosimilares sea un área significativa de crecimiento para hacer llegar los productos biotecnológicos de manera más efectiva a los pacientes de todo el mundo, ya sea por poder ofrecer precios más sostenibles en los mercados en los que existe el biológico original, como por poder dar acceso a tratamientos innovadores a todos aquellos mercados mundiales en los que la terapia no está disponible

1NKEMIA IUCT GROUP prevé participar en futuras ampliaciones de capital de esta empresa a medida que se alcancen las metas previstas en su plan de negocio. Este acuerdo, permite a 1NKEMIA IUCT GROUP disponer de una plataforma de escalado y apoyo en el desarrollo industrial de las innovaciones que la División del Conocimiento emprende en el campo de la biotecnología industrial. Además esta colaboración, confiere la capacidad para ofrecer servicios integrados en esta área de desarrollo tecnológico que van desde la innovación hasta la implantación industrial. No obstante, no ha ido a la última ampliación de capital de esta participada que ha tenido lugar a 5 de octubre de 2018, habiéndose disminuido la participación en esta sociedad del 29,57% al 26,56%.

La información sobre empresas asociadas se detalla en los siguientes cuadros:

Al 30 de junio de 2018:	Domicilio social	% Capital		% derechos de voto	
		Directo	Indirecto	Directo	Indirecto
Vytrus Biotech, S.L.	c/ Sant Gaietà 121, 2ª, Terrassa (Barcelona)	--	20,25%	--	20,25%
Plasmia Biotech, S.L.	c/ Álvarez de Castro 63, Mollet del Vallès (Barcelona)	--	42,63%	--	42,63%
Leanbio, S.L.	c/ Álvarez de Castro 63, Mollet del Vallès (Barcelona)	--	29,57%	--	29,57%

Al 31 de diciembre de 2017:	Domicilio social	% Capital		% derechos de voto	
		Directo	Indirecto	Directo	Indirecto
Vytrus Biotech, S.L.	c/ Sant Gaietà 121, 2ª, Terrassa (Barcelona)	--	20,25%	--	20,25%
Plasmia Biotech, S.L.	c/ Álvarez de Castro 63, Mollet del Vallès (Barcelona)	--	42,63%	--	42,63%
Leanbio, S.L.	c/ Álvarez de Castro 63, Mollet del Vallès (Barcelona)	--	29,57%	--	29,57%

Al 30 de junio de 2018:	Capital	Prima de emisión	Reservas	Acciones propias	Resultados de ejercicios anteriores	Resultado del periodo	Valor en libros de la participación
Vytrus Biotech, S.L.	57.039,00	1.847.854,97	294.989,22	-4.173,88	--	62.931,85	-
Plasmia Biotech, S.L.	5.090,00	2.673.210,00	41.433,97	-	-154.342,72	-36.701,09	-
Leanbio, S.L.	5.444,00	173.129,70	124.642,53	-	--	155.023,33	-

Al 31 de diciembre de 2017:	Capital	Prima de emisión	Reservas	Acciones propias	Resultados de ejercicios anteriores	Resultado del periodo	Valor en libros de la participación
Vytrus Biotech, S.L.	57.039,00	1.847.854,97	206.093,77	-4.173,88	-251,18	89.146,63	-
Plasmia Biotech, S.L.	5.090,00	2.673.210,00	41.433,97	-	-386.980,74	232.638,02	-
Leanbio, S.L.	5.444,00	173.129,70	55.553,83	-	--	69.088,70	-

Los datos reflejados en los anteriores cuadros corresponden a los datos del ejercicio cerrado a 31 de diciembre de 2017 comunicados y obtenidos de las cuentas anuales de dichas sociedades, y a los reportados en el semestre.

5.4 Otras empresas

La Sociedad, indirectamente a través de la sociedad dependiente IUCT Emprèn, S.L.U., tiene un Fondo Capital de Conocimiento, que invierte en otras empresas en forma de participaciones en el capital o en forma de préstamos convertibles en acciones/participaciones o créditos concedidos.

Participaciones en empresas.-

El Fondo Capital de Conocimiento tiene inversiones en forma de participaciones en el capital en las siguientes sociedades:

- Mind the Byte, S.L. (69.005,2 euros)

Empresa tecnológica en el ámbito de la Bioinformática, con sede en el Parque Científico de Barcelona, especializada en soluciones de computación en la nube para la investigación biotecnológica y biomédica, y que está acelerando su desarrollo y comercialización de sus plataformas SaaS (“*software as a service*”) para el descubrimiento de fármacos, y su salida al MAB.

Mind the Byte, S.L. ofrece productos y servicios “*cloud*” específicos para la química computacional, cosmética, veterinaria, agro y alimentaria. La compañía dirige su oferta a empresas y a centros de investigación que buscan aplicar o mejorar el uso de herramientas computacionales en sus proyectos científicos y que requieren de apoyo externo, herramientas y conocimiento técnico profesionalizados, para así ahorrar costes y reducir los riesgos de “*Drug services*”.

INKEMIA IUCT GROUP entró en el capital social de Mind the Byte, S.L., a través de IUCT Emprèn, S.L.U., en octubre de 2014, adquiriendo una participación del 5,16% mediante aportación dineraria de 50.005,21 euros en una ampliación que esta sociedad realizó con prima de emisión destinada a la internacionalización de sus productos y servicios, y a la consolidación de la plataforma tecnológica para el desarrollo de un modelo de negocio innovador.

Durante el ejercicio 2015, elevó su participación en el capital social de esta sociedad hasta el 5,67% acudiendo, junto a otros terceros, a una nueva ampliación de capital con prima de emisión que esta sociedad efectuó en diciembre de 2015. Mind the Byte colabora con 1NKEMIA IUCT GROUP en varios proyectos de I+D, incluido un gran proyecto Europeo del 7º Programa Marco.

El acuerdo con Mind the Byte permite a 1NKEMIA IUCT GROUP entrar en un campo del conocimiento con elevada demanda y crecimiento. Se busca con dicha inversión crear sinergias en los desarrollos técnicos y en procesos de comercialización, proporcionando una oferta más amplia y convergente de servicios, así como mejorando los proyectos propios de Investigación y Desarrollo.

- Pharmamel, S.L. (185.587,02 euros)

Empresa biotecnológica granadina basada en el conocimiento generado en la universidad de Granada a partir de sus trabajos de investigación en el campo de la melatonina, envejecimiento celular y su aplicación en la piel. Sus investigadores son pioneros en la investigación sobre la melatonina, moléculas afines y sus metabolitos, en diferentes modelos de enfermedad, así como en el proceso de envejecimiento, y en su aplicación en el sector farmacéutico.

Sus estudios han dado como resultado, entre otros, el tratamiento facial patentado “*Mel 13*”, crema cosmética de base compuesta por una formulación farmacéutica muy innovadora con un tratamiento regenerativo de la piel con distintas aplicaciones, entre las que cabe destacar su aplicación frente al envejecimiento, protección contra los daños de la radioterapia, así como de la radiación ultravioleta. “*Mel 13*” resuelve los problemas derivados del envejecimiento celular producido por estrés oxidativo, polución ambiental, radiaciones ionizantes, factores inflamatorios, etc. actuando en el interior de la célula, a nivel mitocondrial.

1NKEMIA IUCT GROUP entró en el capital social de Pharmamel, S.L., a través de IUCT Emprèn, S.L.U., en noviembre de 2015 adquiriendo una participación del 6,41% mediante aportación dineraria de 75.000 euros en una ampliación que esta sociedad realizó con prima de emisión. IUCT Emprèn, S.L.U. ha firmado un acuerdo con esta sociedad por la que será el proveedor tecnológico principal hasta el fin de duración del acuerdo en octubre de 2022.

En 2016 el Grupo 1NKEMIA, a través de IUCT Emprèn, S.L.U., destinó 75.038,29 euros adicionales a Pharmamel, S.L. Con esta inyección alcanzó el 8,86% del capital. En 2017, la participación en el capital social de esta sociedad ha pasado a ser del 9,91% al haber acudido IUCT Emprèn, S.L., junto a otros terceros, a una nueva ampliación de capital con prima de emisión que esta sociedad efectuó en febrero de 2017, y en la que IUCT Emprèn, S.L. aportó 35.549,73 euros más.

- Centro Internacional de Medicina Regenerativa Biomed, S.A. (145.000,00 euros)

Esta empresa es una compañía especializada en el tratamiento terapéutico de pacientes a través de terapias con células madre.

1NKEMIA IUCT GROUP concedió un préstamo de 145.000 euros convertible en acciones a la compañía Centro Internacional de Medicina Regenerativa Biomed, S.A., a través de IUCT Emprèn, S.L.U., en abril de 2016, al 2% de interés anual. Este préstamo, no obstante, sería obligatoriamente capitalizable, y en tal caso no devengaría ningún tipo de interés, en el caso de que la compañía inicie su salida al MAB y su asesor registrado a tal efecto lo confirmara. En fecha 23 de enero de 2017 la Junta General de Accionistas de esta sociedad aprobó un aumento de capital, parte mediante aportación dineraria y parte mediante aportación no dineraria por compensación de créditos, entre los que figuraba el préstamo convertible mencionado. Con esta conversión 1NKEMIA IUCT GROUP se hizo con 149.500 acciones valoradas a 1 euro, aproximadamente el 2,32% del capital.

- Kowlco Consciumers S.L (150.000 euros)

Empresa de tecnología de la información basada en el desarrollo de un comparador ético que ofrece a los consumidores la posibilidad de encontrar, comparar y comprar productos de consumo: saludables para sus consumidores, respetuosos con el medio ambiente y con criterios éticos para los trabajadores. Su nombre comercial es Aboutit.

1NKEMIA IUCT GROUP entró en el capital social de Kowlco Consciuners S.L., a través de IUCT Emprèn, S.L.U., en junio de 2016 con 150.000 euros. Con esta inyección se hizo aproximadamente con el 10,50% del capital. Dicha operación financiera se complementa con un acuerdo comercial por el cual la división del conocimiento del grupo, Institut Universitari de Ciència i Tecnologia, S.A.U. (IUCT), pasa a ser el laboratorio de referencia y socio tecnológico de Aboutit en el área de negocio de salud.

En 2017 la participación de 1NKEMIA IUCT GROUP disminuyó hasta el 9,14% al haber realizado esta sociedad una ampliación de capital y no haber acudido a la misma IUCT Emprèn, S.L.U.

- Arkyne Technologies, S.L. (100.000,00 euros)

Empresa ganadora del premio Manuel Arroyo de Ciencias de la Vida para jóvenes emprendedores concedido por 1NKEMIA IUCT GROUP, dedicada a desarrollar proyectos en innovación relacionados con las energías sostenibles, las telecomunicaciones, los videojuegos y la inteligencia artificial. Está considerada compañía clean-tech, y genera electricidad a partir de la fotosíntesis de las plantas.

Actualmente la compañía tiene dos productos en desarrollo: 1) “*Bioo Panel*”, paneles que interconectados pueden dar electricidad a casas o edificios, y “*Bioo Lite*”, la primera maceta capaz de cargar el móvil con la electricidad de la planta. En este sentido, Arkyne Technologies, S.L. (que tiene como marca “*Bioo*”) y el Ayuntamiento de Sant Cugat del Vallès han suscrito un acuerdo de colaboración en materia de I+D para el test de los productos.

1NKEMIA IUCT GROUP entró en el capital social de Arkyne Technologies, S.L., a través de IUCT Emprèn, S.L.U., en diciembre de 2016 con 100.000 euros. Con esta inyección se hizo aproximadamente con el 4% del capital. El capital captado por Arkyne Technologies, S.L. en la ronda de inversión, que contó con la participación de otros inversores de referencia y socios corporativos estratégicos, alcanzando los 300.000 euros, se destinará fundamentalmente a inversión en I+D de las áreas de mecatrónica y biotecnología, además de la realización de pruebas piloto para la salida al mercado de sus primeros productos. La tecnología base se puede aplicar en multitud de aplicaciones domésticas, industriales o de uso público, y se prevé que para el primer semestre del año próximo salgan al mercado “*Bioo Lite*” así como algunas aplicaciones del “*2Bioo Panel*” (i.e. “*Bioo Bench*”, el primer banco que carga el móvil con la electricidad de las plantas).

- Applied Research Using Omic Sciences, S.L. (70.000,00 euros)

Empresa biotecnológica dedicada a la investigación y al desarrollo de nuevos fármacos y métodos de diagnóstico para la salud humana, que aplica las tecnologías ómicas para la generación de conocimiento biológico sobre: 1) el mecanismo de acción de nuevos fármacos, optimizando el proceso de desarrollo y posibilitando su avance hacia las fases clínicas, y 2) la determinación de marcadores moleculares clínicamente predictivos para el diagnóstico, la adecuación y la monitorización de la respuesta farmacológica.

Applied Research Using Omic Sciences, S.L. (en adelante Aromics) está centrada en el desarrollo de un nuevo tratamiento para el mesotelioma maligno, un cáncer relacionado con la exposición al amianto. Dicho tratamiento se encuentra en fase preclínica.

1NKEMIA IUCT GROUP acudió a la ronda de financiación abierta por esta compañía y entró en el capital social de Applied Research Using Omic Sciences, S.L. (en adelante Aromics), a través de IUCT Emprèn, S.L.U., en enero de 2017 con 70.000 euros. Con esta inyección se hizo con el 1,45% del capital. Se trata de una inversión estratégica puesto que Aromics dispone de una plataforma capaz de generar un pipeline de nuevos tratamientos para otras enfermedades. Si Aromics supera satisfactoriamente la fase preclínica del nuevo tratamiento para el mesotelioma maligno, el Grupo 1NKEMIA podría incrementar su posición en la empresa a través de las futuras ampliaciones de capital necesarias para llevar a cabo las fases clínicas posteriores.

Posterior ampliació de capital en esta compañía, a las que 1NKEMIA IUCT GROUP no ha acudido, han dejado la participaci3n en el 1,42%.

- Up Catalonia, S.L. (58.820,00 euros)

Empresa dedicada a la financiación de proyectos semilla incluyendo tanto la definición de proyectos, su arranque y consolidación de las iniciativas de emprendimiento de proyectos viables y escalables. Participa mediante coaching, mentoring y formación de los proyectos, contribuyendo a su aceleración más intensiva pudiendo generar dinámicas de intercambio y de cruce de innovación a gran escala.

1NKEMIA IUCT GROUP invirtió, a través de IUCT Emprèn, S.L.U., 18.000 euros en octubre de 2016 y 40.820 euros abril de 2017 que se formalizarían en participaciones en capital. En fecha 19 de julio de 2017 la Junta General de Socios de esta sociedad aprobó un aumento de capital mediante aportación no dineraria por compensación de créditos del préstamo convertible mencionado. Con esta conversión 1NKEMIA IUCT GROUP se hizo con 2.380 participaciones sociales valoradas a 1 euro, aproximadamente el 2,45% del capital. Estas participaciones tienen el carácter de privilegiadas, con el derecho a percibir un dividendo adicional del 4%

1NKEMIA IUCT GROUP y Up Catalonia, S.L. formalizaron, al mismo tiempo, una alianza estratégica y se comprometieron a darse soporte e impulso, mutuamente, y a participar en los proyectos que sus respectivos órganos asesores y de decisión estimen oportunos. Está previsto crear conjuntamente una sociedad Up Catalonia Capital, SCR, que dé servicios y financie a los proyectos de emprendimiento que se seleccionen, en la que 1NKEMIA IUCT GROUP aportará una inversión de 100.000 euros en capital.

Préstamos convertibles o créditos a empresas.-

El Fondo Capital de Conocimiento tiene inversiones en forma de préstamos convertibles en capital, tiene inversiones en otras empresas en forma de créditos concedidos en acciones/participaciones o créditos concedidos en las siguientes sociedades:

- Kowlco Consciomers, S.L. (50.000,00 euros)

En esta sociedad, en la que 1NKEMIA IUCT GROUP ya tiene una inversión muy minoritaria en forma de participaciones en el capital, a través de IUCT Emprèn, S.L.U., se invirtieron 50.000 euros adicionales en marzo de 2017 en forma de préstamo convertible.

- BCN Ciència Capilar, S.L. (19.800,00 euros)

Esta empresa es una compañía que trabaja en el desarrollo de un nuevo producto para el tratamiento de la alopecia. Dicho proyecto se desarrolla conjuntamente con Barcelona Bio Science, S.L. y otros socios de referencia académica.

1NKEMIA IUCT GROUP, a través de IUCT Emprèn, S.L.U., invirtió 19.800 euros en 2016, como préstamo convertible en acciones, que da derecho al 27% del capital de la sociedad.

- Mind the Byte, S.L. (33.000,00 euros)

A esta sociedad, en la que 1NKEMIA IUCT GROUP ya tiene una inversión minoritaria en forma de participaciones en el capital, a través de IUCT Emprèn, S.L.U., se le concedió el 18 de septiembre de 2017 un préstamo de 33.000 euros al 3% de interés anual y vencimiento en tres meses. A fecha de formulación de estos estados financieros intermedios este préstamo no se ha cobrado y los Administradores han optado por mostrar el crédito a largo plazo hasta instrumentar con la sociedad participada su devolución.

6. **Fondos Propios**

a) **Capital Social**

Con fecha 15 de marzo de 2017, 1nKemia IUCT Group, S.A. comunicó el resultado de la ampliación del capital social de la Sociedad acordada por el Consejo de Administración el 23 de septiembre de 2016, al amparo de la delegación conferida por la Junta General de Accionistas en junio de 2013. Como resultado de las solicitudes recibidas en el tramo de periodo preferente y en tramo discrecional, la ampliación de capital quedó suscrita en su importe máximo, es decir, 2.226.667,80 euros, mediante la emisión de 1.060.318 nuevas acciones ordinarias, con los mismos derechos que las actualmente en circulación, por un valor nominal de 0,10 euros por acción y prima de emisión de 2,00 euros por acción. Esta ampliación de capital ha quedado inscrita en el Registro Mercantil en fecha 17 de mayo de 2017.

Como resultado, el capital social asciende a 2.698.182,10 euros, representado por 26.981.821 acciones de 0,10 euros de valor nominal cada una, de la misma clase y serie, numeradas correlativamente y representadas mediante anotaciones en cuenta. El capital social se encuentra totalmente suscrito y desembolsado.

La totalidad de las anteriores acciones se encuentran dadas de alta en el Registro de Anotaciones en Cuenta de la sociedad Iberclear, Sociedad de Gestión de los Sistemas de Registro, Compensación y Liquidación de Valores, S.A.U. Este requisito fue previo y necesario para la admisión a cotización de la totalidad de las anteriores acciones en el Mercado Alternativo Bursátil, siendo el 21 de diciembre de 2012 el día en que los valores de la Sociedad comenzaron a cotizar en dicho Mercado, con una cotización de 0,80 euros por acción.

Al 30 de junio de 2018 las sociedades que participan en el capital social en un porcentaje igual o superior al 10% son las siguientes:

Accionista persona jurídica	% Participación	
	30/06/2018	31/12/2017
Escola Sant Gervasi, S.C.C.L	34,1%	34,1%

Al 30 de junio de 2018 el valor de cotización de la acción era de 2 euros por acción (2,30 euros al cierre de 31 de diciembre de 2017).

b) **Prima de emisión**

La prima de emisión es de libre disposición. No obstante está sujeta a las mismas restricciones establecidas legalmente con carácter general y no puede ser distribuida mientras existan pérdidas y resultados negativos de ejercicios anteriores.

c) **Reservas**

El detalle de Reservas es como sigue:

Concepto	30 /06/2018	31 /12/2017
Reservas voluntarias	-559.375,76	-563.676,37
Total	-559.375,76	-563.676,37

Reservas voluntarias.-

Las reservas voluntarias negativas obedecen, principalmente, a los gastos de ampliación de capital habidos en las sucesivas ampliaciones de capital realizadas, tal y como marca la normativa contable. También se cargan/abonan en reservas voluntarias los gastos incurridos en adquisiciones de las acciones propias, y los resultados en la venta de las acciones propias. Véase apartado d) de esta Nota.

En el artículo 18 de los estatutos de la Sociedad se indica que de los beneficios obtenidos en cada ejercicio, una vez cubierta la dotación para reserva legal y demás atenciones legalmente establecidas, se deducirá para fondo de reserva voluntaria el porcentaje que determine la Junta General, no siendo la suma

de ambas dotaciones (para la reserva legal y para la reserva voluntaria) inferior al 85% de los beneficios de cada ejercicio.

d) Acciones propias (autocartera)

En cumplimiento de las exigencias del Mercado Alternativo Bursátil la Sociedad debe disponer de un determinado número de acciones para garantizar la liquidez en el mercado, y la misma cantidad en efectivo en una cuenta de efectivo asociada. En su día, se depositaron 150.000,00 euros en la cuenta de efectivo asociada.

Ambas cuentas son gestionadas por Mercados y Gestión de Valores, Agencia de Valores, S.A., proveedor de liquidez desde el contrato firmado con fecha 9 de julio de 2013, si bien en junio de 2018 la Comisión de Supervisión del MAB (Mercado Alternativo Bursátil) decidió acceder a la solicitud cursada por esta agencia de exonerarse en la obligación de posicionar órdenes de compra al haberse agotado el efectivo y no ser posible su reposición inmediata. En septiembre de 2018, Mercados y Gestión de Valores, Agencia de Valores, S.A., ha pasado a ser también Asesor Registrado, tras la extinción del contrato como tal que tenía Estratelis Advisors, S.L. con la Sociedad.

Durante el periodo de seis meses terminado el 30 de junio de 2018 la Sociedad ha comprado 184.204 acciones propias y vendido 13.441 acciones propias. Al 30 de junio de 2018, por lo tanto, la Sociedad tenía 255.131 acciones propias en cartera por importe de 554.323,42 euros, lo que significa que mantenía una posición en acciones de autocartera que suponía un 0,95% del total de las acciones emitidas (al 31 de diciembre de 2017: 84.368 acciones propias, un 0,31% del total de acciones emitidas a dicha fecha).

Un resumen de las operaciones con acciones propias realizadas por la Sociedad en el ejercicio 2017 y en periodo de seis meses hasta el 30 de junio de 2018 es como sigue:

Concepto	Número	Valor nominal	Precio medio
Saldo inicio ejercicio 2017	70.098		
Adquisiciones mercado	42.469	0,10	2,07
Enajenaciones	-28.199	0,10	2,10
Saldo final 31 de diciembre de 2017	84.368		
Adquisiciones mercado	184.204	0,10	2,30
Enajenaciones	-13.441	0,10	2,25
Saldo final 30 de junio de 2018	255.131		

Asimismo, su sociedad dependiente Institut Universitari de Ciència i Tecnologia, S.A.U. ha adquirido en febrero de 2018 un total de 238.500 acciones de 1nKemia IUCT Group, S.A. un 0,88% del total de acciones emitidas, a un precio de 2,40 €/acción. Dichas acciones fueron adquiridas para su disposición en operaciones corporativas.

El 31 de julio de 2017, la Sociedad ha entregado a los vendedores de Laboratorio de Análisis Químico y Bacteriológico Micro-Bios, S.L. y Joaquim Riera Tuebols, S.A. 275.001 acciones propias, a un precio de 2,05 euros por acción, en concepto de dación en pago de 563.752,33 euros, el segundo pago del precio base de las participaciones y acciones de las sociedades adquiridas.

Acciones cedidas

La Sociedad firmó en fecha 17 de diciembre 2012 un contrato de préstamo de acciones propias con Escola Sant Gervasi, S.C.C.L., mediante el cual ésta cedió a 1nKemia IUCT Group, S.A. 187.500 acciones, representadas mediante anotaciones en cuenta, que la Sociedad se obliga a retornar a la finalización del contrato. La Sociedad tiene registrado al 30 de junio de 2018 un pasivo a largo plazo por un total 146.552,00 euros, el cual son las 73.277 acciones utilizadas a la cotización de cierre de 30 de junio de 2018 de 2 euros por acción (al 31/12/2017: 168.537,10 euros por el mismo número de acciones a la cotización de cierre de 2017 de 2,30 euros por acción).

Dicho contrato de préstamo es por tiempo indefinido, si bien cualquiera de las partes podrá ponerle fin en cualquier momento, notificándolo con el preaviso indicado en el mismo. El prestamista percibirá una

remuneración equivalente a la tasa anual Euribor 12 m a 1º de enero de cada año, más dos puntos. Esta remuneración se aplica al precio medio de cotización de las acciones en el Mercado Alternativo Bursátil por la totalidad de las acciones prestadas.

Del total de acciones cedidas de 187.500, tan sólo fueron adquiridas 73.277 acciones en 2013.

7. Situación fiscal

7.1 Impuestos sobre beneficios

a) Consolidación fiscal

El Grupo 1nKemia IUCT Group, S.A. y Sociedades Dependientes (entre las que se incluye 1nKemia IUCT Group, S.A. como sociedad dominante) tributa en el Impuesto sobre Sociedades en régimen de consolidación fiscal, grupo 247/11, en cuanto a sus sociedades españolas, de acuerdo con lo establecido en los artículos 64 y siguientes de la Ley del Impuesto sobre Sociedades, aprobado por el Real Decreto Legislativo 4/2004, de 5 de marzo.

Con fecha 27 de diciembre de 2010, la Sociedad presentó a la Dependencia Regional de Inspección de la A.E.A.T. la solicitud del ejercicio de la opción de tributación por el Régimen de Consolidación Fiscal.

A nivel individual, el Impuesto sobre Sociedades del ejercicio de cada sociedad se calcula en base al resultado contable, obtenido por la aplicación de principios de contabilidad generalmente aceptados, que no necesariamente ha de coincidir con el resultado fiscal, entendido éste como la base imponible del citado impuesto.

La conciliación del resultado con la base imponible estimada de 6 meses del Impuesto sobre Sociedades figura en los siguientes cuadros:

Periodo 6 meses 30/06/2018	Cuenta de pérdidas y ganancias			Ingresos y gastos directamente imputados al patrimonio neto		
	Aumentos	Disminuciones	Efecto neto	Aumentos	Disminuciones	Efecto neto
Saldo de ingresos y gastos del ejercicio	(1.018.476,05)					
Impuesto sobre sociedades	--	32.952,32	(32.952,32)	--	--	--
Diferencias permanentes	919.619,09	--	919.619,09	--	--	--
Diferencias temporarias:	--	--	--	--	--	--
· Con origen en el ejercicio	--	--	--	--	--	--
· Con origen en ejercicios anteriores	--	--	--	--	--	--
Compens. B.Imp. Neg.ejercicios anteriores			--			--
Base imponible (resultado fiscal)	-131.809,28					--

Periodo 6 meses 30/06/2017	Cuenta de pérdidas y ganancias			Ingresos y gastos directamente imputados al patrimonio neto		
	Aumentos	Disminuciones	Efecto neto	Aumentos	Disminuciones	Efecto neto
Saldo de ingresos y gastos del ejercicio	(430.611,73)			-156.851,82		
Impuesto sobre sociedades	0,00	65.193,78	(65.193,78)	0,00	52.283,94	-52.283,94
Diferencias permanentes	444.166,15	0,00	444.166,15	0,00	0,00	0,00
Diferencias temporarias:	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
· Con origen en el ejercicio	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
· Con origen en ejercicios anteriores	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Compens. B.Imp. Neg.ejercicios anteriores			0,00			0,00
Base imponible (resultado fiscal)	-51.639,36			-209.135,76		

Las diferencias permanentes proceden de provisiones de participaciones en empresas del grupo, no deducibles.

El desglose de la diferencia por impuestos diferidos distinguiendo entre activos y pasivos es como sigue:

Periodo 6 meses terminado al 30/06/2018	Saldo inicial	Adiciones	Bajas	Saldo final
Activos por Impuestos diferidos:				
- Créditos por bases impositivas negativas	213.507,98	32.952,32	--	246.460,30
Total activos por Impuestos diferidos	213.507,98	32.952,32	--	246.460,30

Ejercicio 2017	Saldo inicial	Adiciones	Bajas	Saldo final
Activos por Impuestos diferidos:				
- Créditos por bases impositivas negativas	59.828,65	153.679,33	--	213.507,98
Total activos por Impuestos diferidos	59.828,65	153.679,33	--	213.507,98

La Sociedad ha registrado el correspondiente activo por impuesto diferido de la base imponible negativa prevista correspondiente al periodo de seis meses terminado el 30 de junio de 2018. Tal y como ha quedado explicado en esta Nota, la Sociedad tributa en el Impuesto de Sociedades dentro del grupo fiscal que encabeza InKemia IUCT Group, S.A. Por tanto, la recuperación de los créditos fiscales originados por las sociedades individuales en el ejercicio las incorpora como Sociedad dominante en la liquidación del Impuesto de Sociedades de la totalidad del grupo fiscal al cierre del ejercicio fiscal.

Bases impositivas negativas

Al 30 de junio de 2018 y 31 de diciembre de 2017 la Sociedad dispone de las siguientes bases impositivas negativas generadas, para las que no hay registrado en el balance el crédito fiscal derivado de las mismas:

Año de origen	Importe en euros
2010	2.937,01
Total	2.937,01

Esta base imponible no puede ser compensada e integrada en la declaración consolidada del Impuesto sobre Sociedades por la Sociedad, por corresponder a un ejercicio previo al de integración del grupo fiscal de tributación. Sin embargo, sí pueden compensarse con la base imponible previa positiva que la Sociedad obtenga en ejercicios futuros.

La Ley 27/2014 del Impuesto sobre Sociedades en relación con el Texto Refundido de la Ley del Impuesto sobre Sociedades aprobado por el Real Decreto Legislativo 4/2004, modificó el tratamiento de la compensación de bases impositivas negativas regulado en el artículo 26 Ley 27/2014, no teniendo límite temporal en un futuro para su compensación.

Otros créditos fiscales

No hay activo por impuesto diferido por deducciones u otros créditos fiscales pendientes.

Ejercicios abiertos a inspección

De acuerdo con la legislación vigente, los impuestos no pueden considerarse definitivamente liquidados hasta que las declaraciones presentadas hayan sido inspeccionadas por las autoridades fiscales o haya transcurrido el plazo de prescripción de cuatro años desde la presentación de cada declaración de impuestos.

Al cierre de 30 de junio de 2018, la Sociedad tiene abiertos a inspección por las autoridades fiscales, por el motivo indicado, todos los impuestos que le son aplicables de los últimos cuatro años desde la presentación de cada impuesto. Durante 2018 la Sociedad ha respondido varios requerimientos de información en relación a los proyectos de I+D sobre los que se solicitó la monetización por el Grupo en aplicación del art. 39.2 y 3 de la Ley del Impuesto sobre Sociedades. En febrero de 2018 se amplió la revisión a las deducciones declaradas de los ejercicios 2013 a 2016, incluidos, para su comprobación limitada. En fecha posterior al cierre de 30 de junio de 2018 las comprobaciones realizadas han terminado y los importes monetizados cuya solicitud de cobro realizó en 2017 la Sociedad Dominante relativos a su filial Institut Universitari de Ciència i Tecnologia, S.A.U. han sido cobrados en su totalidad.

El Consejo de Administración de la Sociedad estima que cualquier pasivo fiscal adicional que pudiera ponerse de manifiesto, como consecuencia de otras futuras eventuales inspecciones, no tendría un efecto significativo en los estados financieros intermedios tomados en su conjunto.

Otros aspectos fiscales

En la preparación de los Impuestos sobre sociedades del periodo correspondiente a seis meses terminado el 30 de junio de 2018 (previsión) y 2017, las pérdidas por deterioro de entidades del grupo por importe total de 952.501,65 euros y 444.166,15 euros, respectivamente, no se han considerado fiscalmente deducibles de acuerdo con el artículo 12.3 y disposición transitoria cuadragésima primera del TRLIS, habiendo sido consideradas diferencias permanentes.

Entre el importe neto de los ingresos y gastos del ejercicio y la base imponible (resultado fiscal) para el periodo de seis meses terminado el 30 de junio de 2018 y 2017 no ha habido diferencias de carácter permanente.

7.2 Otros tributos

a) Tributación por el régimen especial del grupo de entidades del IVA

El Grupo 1nKemia IUCT Group, S.A. y Sociedades Dependientes (entre las que se incluye 1nKemia IUCT Group, S.A.) tributaba en el Impuesto sobre el Valor Añadido en régimen especial de grupo de entidades, grupo IVA 071/11, de conformidad con el artículo 163 de la Ley 37/1992, de 28 de diciembre, del Impuesto sobre el Valor Añadido (en adelante, LIVA).

1nKemia IUCT Group, S.A. ostentó la representación del grupo de sociedades ante la Administración tributaria y cumplió con las obligaciones tributarias formales y materiales específicas que derivan de la aplicación de este régimen especial de IVA, hasta la presentación de la carta de pago correspondiente a junio de 2017. Con fecha 13 de junio de 2017 la Sociedad, matriz del grupo, presentó modelo nº 039 renunciando al régimen especial del grupo de entidades del Impuesto sobre el Valor Añadido.

No hay otras circunstancias de carácter significativo en relación a otros tributos.

8. Ingresos y Gastos

a) Cargas sociales

El desglose de este epígrafe de la cuenta de pérdidas y ganancias es como sigue (en euros):

Concepto	30/06/2018	30/06/2017
Seguridad Social a cargo de la empresa	4.856,28	4.710,48
Total	4.856,28	4.710,48

9. Operaciones con partes vinculadas

a) Operaciones

Las transacciones realizadas con parte vinculadas son las siguientes (en euros):

Tipo de operación	Parte vinculada	Importe periodo 6 meses 30/06/ 2018	Importe periodo 6 meses 30/06/ 2017
Prestación de servicios	Empresa del grupo- Institut Universitari de Ciència i Tecnologia, S.A.U.	19.800,00	19.800,00
	Accionista mayoritario- Escola Sant Gervasi, S.C.C.L.	9.678,60	4.731,54
	Empresa del grupo- Laboratorio de Análisis Químico y Bacteriológico Micro-Bios, S.L.	33.300,00	--
	Empresa del grupo- Joaquim Riera Tuebols, S.A.	33.300,00	--
Prestación de servicios (cont.)	Otras empresas vinculadas- LeanBio, S.L.	6.507,00	3.770,00
Gastos financieros	Accionista mayoritario- Escola Sant Gervasi, S.C.C.L.	-3.728,11	-3.751,51
Utilización de acciones propias cedidas (*)	Accionista mayoritario- Escola Sant Gervasi, S.C.C.L.	21.985,10	15.388,17

(*) La Sociedad tiene una deuda a largo plazo con Escola San Gervasi, S.C.C.L. por el valor de cotización al cierre del ejercicio de 73.277 acciones utilizadas (ver Nota 6 d explicativa). El importe correspondiente al periodo de seis meses terminado el 30 de junio de 2018 es la disminución de valoración por la diferencia de cotización al cierre: 2 €/acción al 30/06/2018 versus 2,30 €/acción al 31/12/2017.

La Sociedad tiene firmado desde 1 de diciembre de 2010 un contrato de prestación de servicios con su sociedad dependiente Institut Universitari de Ciència i Tecnologia, S.A.U., por el que 1nKemia IUCT Group, S.A. le presta determinados servicios.

Adicionalmente, la Sociedad ha tenido transacciones generadas por la consolidación fiscal que han generado los saldos indicados en el apartado b) de esta Nota.

En el caso de haber transacciones corrientes, la Sociedad estipula que la política de precios seguida para estas transacciones se corresponde con los precios establecidos por el grupo. El resultado de dichas operaciones originado no difiere sustancialmente con el rendimiento que la Sociedad obtiene en operaciones similares realizadas con terceros.

En relación a sus participaciones en las empresas del grupo IUCT Espais, S.L.U. e IUCT Emprèn, S.L.U., la Sociedad ha registrado pérdidas por deterioro de las participaciones en el periodo de seis meses terminado el 30 de junio de 2018 por importe de 78,75 euros y 0 euros, respectivamente (al 30/06/2017: 556,33 euros y 92.752,96 euros, respectivamente).

En relación a créditos concedidos a la empresa del grupo IUCT Emprèn, S.L.U., la Sociedad ha registrado pérdidas por deterioro de crédito en el periodo de seis meses terminado el 30 de junio de 2018 por importe de 690.422,90 euros (al 30/06/2017: 350.856,86 euros). En el periodo de seis meses terminado el 30 de junio de 2018 la Sociedad ha registrado también pérdidas por deterioro de créditos otorgados a

Laboratorio de Análisis Químico y Bacteriológico Micro-Bios, S.L. y Joaquim Riera Tuebols, S.A. por importe de 115.000 y 120.000 euros, respectivamente.

b) Saldos pendientes

Los saldos pendientes al 30 de junio de 2018 que tienen su origen en operaciones y en las transacciones anteriores, son los siguientes (en euros):

Epígrafe en el balance	Parte vinculada	Plazos y condiciones	30/06/2018	31/12/2017
Créditos a largo plazo a empresas del grupo	Empresa del grupo- Institut Universitari de Ciència i Tecnologia, S.A.U.	Préstamo sin interés con vencimiento el 1 de enero de 2020	6.791.693,38	3.893.144,04
	Empresa del grupo- IUCT Emprèn, S.L.U.	Préstamo sin interés con vencimiento el 1 de enero de 2020	1.610.545,76 (*)	2.086.968,66 (*)
Deudas a largo plazo (pasivo no corriente)	Accionista mayoritario- Escola San Gervasi, S.C.C.L. (*)	Préstamo Euribor 12 m + 2% indefinido, salvo preaviso	-146.552,00	-168.537,10
Epígrafe en el balance	Parte vinculada	Plazos y condiciones	30/06/2018	31/12/2017
Deudas con empresas del grupo a largo pl	Accionista mayoritario- Escola San Gervasi, S.C.C.L.	Préstamo sin interés con vencimiento el 1 de enero de 2020	-50.000,00 (**)	-1.250.000,00 (**)
Deudas con empresas del grupo a corto plazo (cta. cte.)	Empresa del grupo- IUCT Espais, S.L.U.	Sin plazos ni condiciones estipuladas	-491,12	-4.177,34
	Empresa del grupo- MyoGem Health Company, S.L.	Sin plazos ni condiciones estipuladas	-23.674,74	-23.674,74
Clientes	Empresa del grupo- Institut Universitari de Ciència i Tecnologia, S.A.U.	60-120 días	23.958,00	--
	Empresa del grupo- Laboratorio de Análisis Químico y Bacteriológico Micro-Bios, S.L.	60-120 días	40.293,00	--
	Empresa del grupo- Joaquim Riera Tuebols, S.A	60-120 días	40.293,00	--
	Empresa asociada- LeanBio, S.L.	60-120 días	12.578,56	4.705,09
Proveedores	Empresa del grupo- IUCT Espais, S.L.U.	60-120 días	-1.210,00	-605,00
	Otras empresas vinculadas- LeanBio, S.L.	60-120 días	--	-750,20

En libros figuran también créditos otorgados a Laboratorio de Análisis Químico y Bacteriológico Micro-Bios, S.L. y Joaquim Riera Tuebols, S.A. por importe de 115.000 y 120.000 euros, respectivamente, para financiar las actividades de estas participadas, que en el periodo de 6 meses terminado al 30 de junio de 2018 han reportado pérdidas por importe superior y tienen patrimonios negativos. Estos créditos han sido provisionados.

(*) El valor en libros del crédito a IUCT Emprèn, S.L.U al 30/06/2018 es de 2.931.670,03 euros, del que se ha provisionado un importe de 1.321.124,27 euros. Se ha aprobado la capitalización en IUCT Emprèn, S.L.U. en fecha 20 de julio de 2018 de los créditos existentes a 31 de diciembre de 2017 mediante una ampliación de capital con aportación de créditos por importe de 2.717.670,03 euros, de los cuales 100 euros es a capital, emitiendo 10 nuevas participaciones de 1 euro de valor nominal cada una, y 2.717.570,03 euros se destinarán a prima de emisión.

(**) La deuda de 1.250.000 euros se ha compensado parcialmente en 1.200.000 euros por bonos suscritos por Escola Sant Gervasi al cierre de la 1ª emisión del programa de bonos corporativos en febrero de 2018.

c) Otra información del grupo

Existen las siguientes operaciones con partes vinculadas (incluidas empresas asociadas):

Parte vinculada	Características del acuerdo
Empresa del grupo- Institut Universitari de Ciència i Tecnologia, S.A.U.	Préstamo otorgado por 6.491.693,38 euros sin interés y vencimiento 1 de enero de 2020
	Prestación de servicios
	Cuenta corriente, sin condiciones estipuladas
Empresa del grupo- IUCT Emprèn, S.L.U.	Préstamo otorgado por 2.931.670,03 euros
Accionista mayoritario- Escola San Gervasi, S.C.C.L.	Préstamo cesión 187.500 acciones propias con interés Euribor 12 m + al 2% sobre acciones utilizadas y vencimiento indefinido, salvo preaviso (- ver Nota 6 d explicativa-)
	Resto cesión de crédito recibido por 50.000 euros sin interés y vencimiento 1 de enero de 2020

En las cuentas corrientes que la Sociedad, como cabecera fiscal del grupo, tiene con sus sociedades dependientes, se realizan los traspasos de Impuesto sobre sociedades por la tributación consolidada.

d) Retribuciones al personal clave de la dirección

La Sociedad no tiene contratado personal clave de la dirección, considerando que son aquellas personas que tienen autoridad para planificar, dirigir y controlar las actividades de la Sociedad, ya sea directa o indirectamente, las cuales se consideran que son los integrantes del Consejo de Administración. Ver contenido del epígrafe e) en este mismo apartado de la memoria.

e) Retribuciones al Órgano de Administración

La Junta General de Accionistas celebrada 25 de junio de 2018 acordó que la retribución máxima de los miembros del Consejo de Administración por todos los conceptos sea de 4.500 euros anuales, que serán distribuidos entre los Consejeros en la forma que acuerde el propio Consejo de Administración.

En el ejercicio 2017, los miembros del Consejo de Administración no percibieron remuneración alguna por el desempeño de su cargo ni por otras funciones. En el periodo de seis meses terminado el 30 de junio de 2018 tampoco.

En 2017 el Consejo de Administración aprobó retribuir a los miembros de la Comisión de Auditoría (Héctor Gil, Esther Pont y Antonio Manuel Arco), también consejeros, por un importe de 1.500 euros anuales cada uno.

f) Anticipos y créditos al personal clave de la dirección

Ver apartado d).

g) Anticipos y créditos al Órgano de Administración

No existen anticipos o créditos concedidos al Consejo de Administración ni al cierre de 30 de junio de 2018, ni al cierre del ejercicio 2017.

h) Información exigida por el artículo 229 de la Ley de Sociedades de Capital

Los miembros del Consejo de Administración confirman guardar el deber de lealtad a la Sociedad y, en cumplimiento de lo establecido en el artículo 229 del Texto Refundido de la Ley de Sociedades de Capital, y de acuerdo con la Ley 31/2014, de 3 de diciembre, por la que se modifica la Ley de Sociedades de Capital para la mejora del gobierno corporativo, con el fin de reforzar la transparencia y el deber de evitar las situaciones de conflicto de interés, manifiestan que no hay ninguna situación de conflicto, directo o indirecto, por ellos o por personas vinculadas a ellos, con el interés de la Sociedad, y que no desarrollan actividades por cuenta propia o cuenta ajena que entrañen una competencia efectiva, sea actual o potencial, con la Sociedad.

10. Otra información

a) Personas empleadas

El número medio de personas empleadas en el curso del ejercicio, expresado por categorías, y la distribución por sexos al término del ejercicio del personal de la Sociedad, incluyendo consejeros, es tal como se detalla a continuación:

Departamento/ Concepto	Número medio anual		Empleados al 30/06/2018			Empleados al 30/06/2017		
	Periodo 6 meses 2018	Periodo 6 meses 2017	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total
Consejeros	8,00	8,00	7	1	8	7	1	8
Administrativos	2,00	2,00	--	2	2	--	2	2
Total	10,00	10,00	7	3	10	7	3	10

La Sociedad tiene concedida una cláusula de blindaje cuyos beneficiarios son los trabajadores del grupo 1NKEMIA IUCT GROUP que a fecha 1 de enero de 2012 poseyeran por sí o por su cónyuge acciones del grupo 1NKEMIA IUCT GROUP, dispondrán en caso de despido de una indemnización de 45 días por año trabajado sin límite de años para el cómputo del importe (caso de ser la legislación general más favorable a éstos, se aplicaría en este caso la legislación general). Dicha cláusula no se aplicará a bajas voluntarias, despidos disciplinarios o conductas desleales como: filtraciones de información confidencial, trabajar para la competencia sin autorización, etc.

b) Honorarios de la revisión limitada

Los honorarios devengados por la sociedad auditora en la revisión limitada de los estados financieros intermedios individuales y consolidados, desglosados por conceptos, son los siguientes (en euros):

Concepto	6 meses 30/06/2018	6 meses 30/06/2017
Servicios prestados por el auditor:		
- Revisión limitada de estados financieros intermedios individuales	8.500,00	7.500,00
- Revisión limitada de estados financieros intermedios consolidados	12.000,00	7.500,00

No existen honorarios percibidos por sociedades del mismo grupo al que pertenece la sociedad auditora antes mencionada, o por sociedades con las que ésta está vinculadas, por propiedad común, gestión o control.

c) Acuerdos que no figuran en balance

La Sociedad, dentro de su estrategia de potenciar la línea de codesarrollos con empresas industriales donde se comparten riesgos, costes y beneficios para el lanzamiento de nuevos productos, y de promover convenios de colaboración en los campos Químico, Farmacéutico, Biotecnológico, Cosmético, Alimentario y afines, tiene como acuerdos más relevantes con otras empresas los siguientes:

- Convenio de colaboración con la empresa británica BrainWave Discovery para el desarrollo de potenciales fármacos contra enfermedades del sistema nervioso central, que ya ha dado la consecución de los 3 primeros Hit's (o compuestos activos) contra la enfermedad de Parkinson.
- Convenio de colaboración con la empresa valenciana Bionos Biotech para el desarrollo de ingredientes cosméticos y activos dermatológicos, con acción biológica para la regeneración de la piel, efectos anti-edad o antioxidantes.
- Convenio de colaboración con la empresa húngara Avidin Biotech para el desarrollo de potenciales fármacos contra cáncer de mama, hígado y pulmón, y ampliado al desarrollo de potenciales fármacos como protector cardiovascular, neuroprotector, o citoprotector de la función endotelial.
- Convenio de colaboración con la empresa francesa Amylgen para el desarrollo de potenciales fármacos contra el Alzheimer, mejora de la memoria, antidepresivos o ansiolíticos.
- Convenio de colaboración con AFAQUIM, Asociación Española de Fabricantes de Productos de Química Fina, en materia de codesarrollo de principios activos para la industria farmacéutica de medicamentos genéricos, con el objetivo de promover el desarrollo en España de dichos principios activos y reforzar la industria de química fina española con proyectos de codesarrollo con las empresas integradas en la asociación.
- Acuerdo comercial por el cual la división del conocimiento del grupo, Institut Universitari de Ciència i Tecnologia, S.A.U. (IUCT), pasa a ser el laboratorio de referencia y socio tecnológico de Abouit en el área de negocio de salud.
- Convenio de codesarrollo con la empresa BBD BioPhenix, S.L. para ensayos de eficacia y seguridad in vitro en una colección de EPS distintos con el fin de estudiar el papel de dichos EPS en aplicaciones veterinarias.
- Convenio de codesarrollo con la empresa francesa BIO-EC Laboratory para ensayos de eficacia y seguridad in vitro en una colección de EPS distintos con el fin de estudiar el papel de dichos EPS en aplicaciones cosméticas.
- Acuerdo comercial con BrickBio, S.L. para el desarrollo del I+D necesario para la construcción y la fabricación de elementos de biología sintética, como plásmidos y cepas, que serán comprados por BrickBio. Este acuerdo tiene una exclusividad de venta por la que hasta abril de 2028 Institut Universitari de Ciència i Tecnologia, S.A.U. (IUCT) se compromete a vender en exclusiva los elementos de biología sintética incluidos en el acuerdo y, pasada dicha fecha, esta exclusividad se mantendrá por un periodo de 5 años más si la facturación de elementos de biología sintética por IUCT del último ejercicio cerrado es superior a 1 millón de euros.

INKEMIA IUCT GROUP, a través de su “división de conocimiento”, la filial Institut Universitari de Ciència i Tecnologia, S.A.U., tiene formalizados diversos acuerdos de cooperación internacional con entidades y organismos de países de América Latina, que apoyan con ayudas financieras a graduados de sus países para realizar cursos y másters en Institut Universitari de Ciència i Tecnologia, S.A.U., en España.

- Fundación para la producción (FUNDA-PRÓ) de Bolivia.
- Fundación APEC de Crédito Educativo (FUNDAPEC) de República Dominicana.
- Fundación Luis A. Dávalos (FLAD) de Ecuador.
- Instituto Peruano de Fomento Educativo (IPFE) de Perú.
- Universidad Jorge Tadeo Lozano de Bogotá.
- Instituto Colombiano de Crédito Educativo y Estudios Técnicos en el Exterior (ICETEX)

- Instituto de Financiamiento e Información para la Educación del Estado de Guanajuato (EDUCAFIN), en México.
- Fundación Beca, de México.
- BE International, en México.

Asimismo, 1NKEMIA IUCT GROUP, a través de su división de conocimiento, la filial Institut Universitari de Ciència i Tecnologia, S.A.U., tiene abiertas varias líneas de investigación y desarrollo. Las principales líneas de investigación y desarrollo, dentro de programas competitivos europeos y proyectos de co-desarrollo con otras empresas, a modo de ejemplo, consisten en los siguientes proyectos en desarrollo de I+D+i:

- S-50 (Eureka 2012-2015): desarrollo y estandarización de biocarburantes de segunda generación, para motores y calderas industriales.
- Translink (FP7 2013-2017): búsqueda de nuevos fármacos que impidan el deterioro de las válvulas cardíacas bioprostéticas.
- Grail (FP7 2013-2017): revalorización de la glicerina utilizando el concepto de biorefinerías.
- Ecobiofor (FP7 2014-2017): nuevos disolventes para pinturas y recubrimientos de origen renovable.
- Carbazymes (H2020 2015-2019): desarrollo de enzimas eficientes industrialmente para la síntesis biocatalítica de enlaces C-C.
- BrainWave: desarrollo de potenciales fármacos contra enfermedades del sistema nervioso central, del que se han conseguido los 3 primeros Hit's (o compuestos activos) contra la enfermedad de Parkinson, en co-desarrollo con la empresa británica Brainwave Discovery.
- Avidin Biotech: desarrollo de potenciales fármacos contra cáncer de mama, hígado y pulmón. Ampliado al desarrollo de potenciales fármacos como protector cardiovascular, neuroprotector, o citoprotector de la función endotelial, en co-desarrollo con la empresa húngara Avidin Biotech.
- AmylGen: desarrollo de potenciales candidatos a fármacos para enfermedades neurológicas y psiquiátricas, con acción biológica como preservación de la edad cerebral, mejora de la memoria, antidepresivo, ansiolítico, protección contra la enfermedad del Alzheimer. En co-desarrollo de la empresa francesa Amylgen.
- Bionos Biotech: investigar potenciales candidatos a Ingredientes Cosméticos o a Activos Dermatológicos, con acción biológica como la regeneración y reparación de la piel, efectos anti-edad o antioxidantes. En co-desarrollo con la empresa valenciana Bionos Biotech.
- Artritis - EPS (RIS3-Madrid 2015): desarrollo de nuevos Bio-Polímeros sintetizados mediante una fábrica celular microbiológica, con potenciales aplicaciones médicas en tratamientos osteoartríticos, con funcionalidad potencialmente reparadora de los daños en las articulaciones.
- Nucli-H2L-Im (RIS3-Cat 2015-2017): desarrollo de nuevos fármacos con potencial actividad en el sistema inmunológico que eviten los efectos secundarios que tienen los compuestos de referencia, a nivel de neurotoxicidad, disfunción renal, hipertensión o diabetes.
- Myo-DM1 (PID-CDTI 2015-2017): desarrollo de complementos alimentarios para mejorar la calidad de vida de pacientes afectados por distrofia miotónica tipo 1 (DM1).
- N-H2L-Im (FEDER-ACCIÒ 2015-2017): Programa núcleo de alto rendimiento en investigación de nuevos fármacos para el sistema inmune para la obtención de productos no peptídicos inhibidores del NFATc, que presenten actividad Inmunosupresora. En colaboración con el laboratorio de la Dra. Mercè Pérez Riba del Instituto de Investigación Biomédica de Bellvitge (IDIBELL).
- Life: Proyecto en consorcio financiado parcialmente por CDTI, con el objetivo de desarrollar nuevos diagnósticos y nuevos tratamientos para el Cáncer de Mama, el área de desarrollo de 1nKemia es la obtención de nuevos fármacos de tipo moléculas pequeñas para el cáncer de mama.
- Suschen: Proyecto en consorcio coordinado por la Asociación Española de Empresas Químicas - FEIQUE, con el objetivo de desarrollar una plataforma tecnológica de Química Sostenible, en el ámbito europeo.
- Marató TV3 - distrofia (RIS3-Cat 2015-2017): desarrollo de nuevos fármacos con potencial actividad en el sistema inmunológico que eviten los efectos secundarios que tienen los compuestos de referencia, a nivel de neurotoxicidad, disfunción renal, hipertensión o diabetes.
- Biodan: Desarrollo de un vehículo para el transporte de forma dirigida de principios activos cosméticos a las zonas de la piel donde deben de actuar.

- COMRD15-1-0014 (FEDER Catalunya 2014-2020): Proyecto de “Aceleradora en enfermedades raras de Catalunya” (AMMIC), consorciado en el que participan 7 PyMEs, 1 Gran Farmacéutica y el Hospital Universitario Vall D’Hebron a través de su fundación, en el que IUCT coordina/lidera un grupo de trabajo del consorcio. El proyecto supone una inversión global de todo consorcio de 2,47 millones de euros.
- Bibliotecas propias: preparación de una biblioteca de compuestos obtenidos en otros proyectos y derivados
- EPS – BIO-EC: codesarrollo variante para cosmética junto con la empresa Bio-ec, de los Bio-Polímeros sintetizados mediante una fábrica celular microbiológica, obtenidos en el Proyecto Artritis – EPS anterior

No existen otros acuerdos de la empresa que no figuren en balance y sobre los que no se ha incorporado información en otra nota de la memoria.

11. Información sobre medio ambiente y derechos de emisión de gases de efecto invernadero

La Sociedad no ha realizado, ni tiene en su activo, inversiones en sistemas, equipos e instalaciones para la protección y mejora del medio ambiente, ya que en su actividad no incurre en riesgos medioambientales. La Sociedad no ha incurrido durante el ejercicio en gastos para la protección y mejora del medio ambiente.

No existen riesgos cubiertos con provisiones correspondientes a actuaciones medioambientales, ni existen contingencias de carácter medioambiental, ni se espera recibir compensaciones de terceros de naturaleza medioambiental. Asimismo la compañía, debido a su actividad, no tiene derechos de emisión de gases de efecto invernadero, por lo que no se detalla ningún tipo de información al respecto.

12. Hechos posteriores al cierre

Hasta la fecha de formulación de estos estados financieros intermedios no se han producido hechos posteriores que pongan en manifiesto circunstancias que ya existían en la fecha de cierre del periodo de seis meses terminado a 30 de junio de 2018 y que por la importancia de su incidencia económica debieran suponer ajustes en los estados financieros intermedios o modificaciones en la información contenida en estas Notas explicativas y que no hayan sido reflejadas en las mismas.

En las Nota 2 c explicativa a los estados financieros intermedios se menciona la situación financiera de la Sociedad y del Grupo del que la Sociedad es dominante, con algunos retrasos puntuales en el pago a empleados, retrasos en proveedores, e impagos de cuotas de préstamos de entidades financieras. En octubre de 2018, los Administradores han iniciado un proceso de renegociación de la deuda del Grupo con las entidades financieras acreedoras (deuda que, mayoritariamente, acumula la sociedad dependiente Institut de Ciència i Tecnologia, S.A.U.), con las que estiman poder llegar a un acuerdo de refinanciación de la deuda, que a 21 de septiembre de 2018 era de 7.047.106,40 euros. En la mencionada Nota explicativa se resume la propuesta de refinanciación que se ha planteado a las entidades financieras, con alargamiento en los plazos de vencimiento de los préstamos y solicitud de dinero nuevo y de financiación para avales técnicos y financieros que den cobertura a organismos públicos de apoyo a I+D. Los Administradores de la Sociedad estiman que se alcanzará un acuerdo con las entidades financieras, a las que se ha solicitado la firma de un Compromiso de Espera (*stand-still*) hasta el 24 de diciembre de 2018 que facilite el proceso de refinanciación, necesario para adecuar la deuda, en plazos y términos, a la capacidad de repago de las compañías.

No existen otros hechos posteriores que demuestren condiciones que no existían al cierre de 30 de junio de 2018 y que sean de tal importancia que requieran información en estas Notas explicativas a los estados financieros intermedios.

No obstante lo anterior, se hace referencia a determinados hechos relevantes que la Sociedad ha dado a conocer al mercado y que hacen referencia a los progresos positivos acontecidos en la empresa, o bien se consideran de interés. Así:

- El 5 de julio de 2018, la Sociedad informó de que la empresa dependiente Institut Universitari de Ciència i Tecnologia, S.A.U. ha recibido la aprobación inicial de un proyecto de I+D+i dentro del programa competitivo Reto Colaboración del Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades. Este proyecto tiene por título “Desarrollo preclínico regulatorio de nuevos fármacos oncológicos (PRECLINONCO)”. Tiene un presupuesto financiable de 505.835,88 € para los 4 partícipes del proyecto, y supondrá una ayuda total para el proyecto de 346.909,38 €, distribuida en una ayuda financiera de 180.215,00 € para el 1NKEMIA IUCT GROUP, y una subvención de 166.694,38 € para el resto de partícipes. La duración del proyecto es de 24 meses (2018-2020). La ayuda financiera a 1nkemia genera una subvención bruta equivalente de explotación y se aplica a los ingresos de explotación del área de negocio de desarrollo de proyectos de I+D.

Este proyecto permitirá avanzar en el desarrollo de los ensayos Preclínicos regulatorios necesarios para pasar a las Fases Clínicas del desarrollo de nuevos fármacos. Se realizarán ensayos Preclínicos con varios candidatos que han demostrado su gran eficacia contra diversos tipos de tumores, lo que permitirá seleccionar los mejores candidatos para pasar a Fases Clínicas posteriores. Además de 1NKEMIA IUCT GROUP, participan reconocidos hospitales, centros de investigación, centros tecnológicos y reputados expertos, como son Fundación Hospital Universitari Vall D'hebron (Institut De Recerca), Fundació Parc Científic De Barcelona y Centro Tecnológico LEITAT, que aportan una gran experiencia en el desarrollo Preclínico de fármacos oncológicos objeto del proyecto, los cuales estarán financiados en su totalidad directamente por el programa retos.

- El 15 de julio de 2018, la Sociedad informó de que la filial de Colombia, 1nKemia IUCT Group, S.A.S., ha recibido la notificación oficial de la aprobación de un concurso público competitivo de I+D de tipo colaborativo, en la “Convocatoria de innovación entre universidades y empresas - Departamento de Cundinamarca” dentro del “Programa Nacional de CTel: COLOMBIA BIO”. El título del Proyecto es “Carpo-Pack: Bioempaques activos derivados de la biodiversidad colombiana para la conservación de frutas producidas en el Departamento de Cundinamarca”. El proyecto tiene un presupuesto de 299.815.000 pesos colombianos (89.944,50 €) de los cuales corresponden a la filial de Colombia 92.400.000 pesos colombianos. El proyecto es significativo, no tanto por su valor económico, sino por el valor estratégico de abrir 1NKEMIA IUCT GROUP a proyectos de I+D de tipo colaborativo en Colombia.

El proyecto tiene como objetivo evaluar, mediante una prueba de concepto, la funcionalidad de bioempaques antioxidantes y antimicrobianos sintetizados a partir de mezclas de exopolisacáridos bacterianos (EPSs) y poliuretanos de aceite de higuera (PU) para envoltura de frutos que se produzcan y se comercialicen en el departamento de Cundinamarca. El desarrollo de este tipo de empaque derivado de productos de la diversidad biológica es altamente novedoso. Con el objeto de contribuir a la solución de un problema de la agroindustria del Departamento de Cundinamarca como es la pérdida aproximada del 27% de frutas y verduras por problemas de integridad física y química, ataques por microorganismos, ataque de insectos entre otros. La duración del proyecto es de 18 meses.

Además de 1nKemia, participan en el proyecto reconocidos centros de investigación y centros tecnológicos Colombianos, como son el “Grupo GEMA de la Universidad de la Sabana” y el centro tecnológico “CORPOGEN”, que aportan una gran experiencia en el desarrollo Pre-clínico de fármacos oncológicos objeto del proyecto, los cuales estarán financiados en su totalidad directamente por el programa retos

La inversión en I+D realizada en estos proyectos reportará unos resultados técnicos patentables, en forma de nuevos productos, procesos o tecnologías, así 1NKEMIA IUCT GROUP podrá incrementar significativamente la cartera tecnológica propia o "Pipeline", en línea con el crecimiento que espera la empresa para los próximos años. 1NKEMIA IUCT GROUP usa diversos canales simultáneos de explotación del Know-how y las Patentes obtenidas en cada proyecto, acelerando el tiempo de recuperación de la inversión realizada, gracias a su innovador modelo de explotación multicanal.

Asimismo se informa de que en fecha 20 de julio de 2018, el Consejo de Administración de 1nKemia IUCT Group, S.A. ha aprobado una ampliación de capital por compensación de créditos en la sociedad dependiente IUCT Emprèn, S.L.U. de 2.717.670,03 euros, mediante la creación de 100 nuevas participaciones de valor 1 euro de valor nominal, y ha aprobado la aportación de socios a los fondos propios de IUCT Espais, S.L.U. de créditos en esta sociedad, para remover la causa de disolución en que esta compañía está incurso.

También mencionar que en fecha 31 de julio de 2018 la Sociedad ha entregado a los vendedores de Laboratorio de Análisis Químico y Bacteriológico Micro-Bios, S.L. y Joaquim Riera Tuebols, S.A. 275.001 acciones propias, a un precio de 2,05 euros por acción, en concepto de dación en pago de 563.752,33 euros, el segundo pago del precio base de las participaciones y acciones de las sociedades adquiridas, que estaba pendiente.

Mollet del Vallès (Barcelona), a 31 de octubre de 2018

1NKEMIA IUCT GROUP, S.A.
INFORME DE GESTIÓN CORRESPONDIENTE
AL PERIODO DE SEIS MESES TERMINADO EL 30 DE JUNIO DE 2018

Señores Accionistas.

De conformidad con lo establecido en la legislación vigente cumple exponerles a través de este Informe de Gestión la evolución de las actividades sociales durante el primer semestre del ejercicio 2018.

Actividad empresarial

Se han seguido las pautas comerciales, económicas y de evolución de la Sociedad, que con anterioridad estaban previstas.

Durante el ejercicio 2018 el Grupo 1NKEMIA IUCT GROUP ha continuado con el desarrollo estratégico y potenciado en el Grupo 1NKEMIA las sinergias operativas y comerciales con las compañías del grupo Laboratorio de Análisis Químico y Bacteriológico Micro-Bios, S.L. y Joaquim Riera Tuebols, S.A. adquiridas en diciembre de 2017. En las Notas explicativas a los estados financieros intermedios se incluye información sobre éstas y otras inversiones.

El resultado del periodo de 6 meses terminado el 30 de junio de 2018, pérdidas de 1 millón de euros, está fuertemente influenciado por los procesos de inversión emprendidos por el Grupo 1NKEMIA con el objetivo de conseguir un crecimiento sostenido a largo plazo.

El *Business Plan* publicado en el MAB se fundamenta, básicamente, en la colocación del programa de bonos corporativos y su subscripción por el mercado para financiar el crecimiento del Grupo 1NKEMIA en el próximo lustro, a la vez que se prevén unos 4,4 millones de euros en nuevas ampliaciones de capital hasta 2022, sobre todo por compras corporativas a realizar por intercambio de capital.

En el actual modelo de flujo monetario, desarrollado por Grupo 1NKEMIA hasta el momento, ha tenido un peso fundamental la inversión realizada y el consumo de caja. Este consumo de inversión ha sido fundamentalmente destinado a la investigación y desarrollo (I+D), la internacionalización y la creación de la estructura de empresas participadas (el Fondo de Capital Conocimiento) y, en menor medida, se ha destinado a la obtención de nuevos equipamientos, ya que la fase intensiva de adquisición de inmovilizado material ya se realizó hace unos años.

Una mayor entrada de recursos, según el plan estratégico, permitirá a largo plazo un aumento paulatino de las inversiones en todas las líneas de trabajo: I+D, activos productivos y Fondo de Capital Conocimiento. Así, el Business Plan para los años futuros prevé:

1. Incrementar los ingresos por servicios procedentes de una mayor penetración en el mercado, aumento de la cartera de servicios a ofrecer y mayor penetración de los servicios a nivel internacional, especialmente en los países con presencia directa, a la vez que se estima una mayor aportación de las empresas participadas en el uso de los servicios globales del grupo,
2. Incrementar los ingresos por subvenciones, a partir de la mayor capacidad de generar nuevos proyectos por crecimiento de las líneas de desarrollo de I+D del grupo, del incremento de la participación en proyectos liderados con terceras partes por mayor conocimiento del grupo y aumento de sus capacidades a nivel internacional y capacidad de obtención de subvenciones en mayor número de instituciones por una mayor presencia internacional del grupo,
3. Y monetizar el Fondo de Capital Conocimiento, incorporando empresas participadas a mercados de valores o siguiendo estrategias de desinversión en aquellas participadas en que la estrategia empresarial o financiera así lo aconseje en su momento.

Uno de los factores que a nivel de cuentas de resultados futuras tendrá más relevancia, es la puesta en marcha de plantas de biocombustible avanzados, que el Grupo va a acometer a través de InKemia

Advanced BF, la empresas del grupo en Inglaterra, y su filial en Portugal, y el negocio de venta al por mayor de disolventes verdes industriales de InKemia Green Chemicals, Inc., la empresa del grupo en USA. Inediteneptune, Lda., la filial portuguesa, ha recibido notificación favorable al proyecto de construcción de la primera planta del biocombustible avanzado o**bio** desarrollado por el Grupo 1NKEMIA del Ministerio de Economía de la República de Portugal, con la concesión de una ayuda financiera de 11,75 millones de euros en forma de préstamo a largo plazo sin intereses, del que una parte, 7,05 millones de euros (60%) son convertibles en subvención a fondo perdido si se cumplen unos criterios. Uno de los requisitos necesarios es que se tiene demostrar la capitalización de 1,75 millones de euros (el 25% de la cifra estimada de previsión de capital en la candidatura) antes de tener derecho a recibir un anticipo del 10% de la subvención; por lo que Grupo 1NKEMIA está ahora en la fase de búsqueda de financiación para el proyecto.

El Business Plan prevé que en 2022 se alcanzará un EBITDA de 21,4 millones de euros, de los que unos 12 millones de euros procederán de la actividad de InKemia Advanced BF, y el resto de 9,4 millones de euros, a partes similares, de la de InKemia Green Chemicals, Inc. y el resto del grupo consolidado. El resultado consolidado previsto para 2022 según el *Business Plan* alcanzará los 8,3 millones de euros de beneficios netos.

En este sentido, cabe destacar que, tanto el área de biocombustible, como los ejes de crecimiento de desarrollo del pipeline de productos y el fondo de capital conocimiento son proyectos a medio y largo plazo con un impacto muy limitado en la cuenta de resultados ya que la mayoría de los costes incurridos son activables como inversiones realizadas.

Un gran número de países están potenciando la introducción de “biocarburantes de segunda generación”. En esta línea la Unión Europea desarrolla la nueva Normativa (COM 595), que como novedad para 2020 incorpora como objetivo la obligación de mezclar en el petro-diésel un mínimo del 0,5% de “Biocarburantes Avanzados”, junto a la ampliación de la obligación de incorporar biodiesel convencional hasta el 7%. El biocarburante de 1nKemia IUCT-S50 al sintetizarse a partir de la glicerina residual de las plantas de biodiesel convencionales, tiene la consideración de “Biocarburante Avanzado”. Esta nueva normativa abre el mercado de los “Biocarburantes Avanzados” en Europa, asegurando una porción de los 162 Millones de Tm/año de consumo de diesel, que la Comisión Europea* estima para 2020. La proporción del 0,5% de la directiva proporciona un mercado mínimo de 814.000 Tm/año en 2020 de “Biocarburante Avanzado” para motores diesel. Considerando un precio medio de 1.000 €/Tm de biocarburante el mercado mínimo garantizado es de 814 M€, solamente en Europa, al que tiene que añadirse los demás países que potencian los biocarburantes de segunda generación. Analizando los costes de producción de los biocarburantes de segunda generación conocidos, se observa que el IUCT-S50 es el líder en costes bajos para motores diesel, por tanto se sitúa en primera línea de competitividad para este subsector de biocarburantes.

Operaciones con acciones propias

Durante el primer semestre de 2018 la Sociedad ha comprado 184.204 acciones propias y vendido 13.441 acciones propias. Al 30 de junio de 2018 la Sociedad tenía 255.131 acciones propias en cartera por importe de 554.323,42 euros, lo que significa que mantenía una posición en acciones de autocartera que suponía un 0,95% del total de las acciones emitidas.

Adicionalmente, la sociedad dependiente Institut Universitari de Ciència i Tecnologia, S.A.U. ha adquirido en febrero de 2018 un total de 337.000 acciones de 1nKemia IUCT Group, S.A, un 1,25% del total de acciones emitidas, a un precio de 2,40 €/acción. Dichas acciones fueron adquiridas para su disposición en operaciones corporativas.

En la Nota explicativa 6 d) de los estados financieros intermedios se incluye información detallada.

Hay que mencionar que en fecha 31 de julio de 2018 la Sociedad ha entregado a los vendedores de Laboratorio de Análisis Químico y Bacteriológico Micro-Bios, S.L. y Joaquim Riera Tuebols, S.A. 275.001 acciones propias, a un precio de 2,05 euros por acción, en concepto de dación en pago de 563.752,33 euros, el segundo pago del precio base de las participaciones y acciones de las sociedades adquiridas, que estaba pendiente.

Actividades en materia de investigación y desarrollo

El Grupo que forma la Sociedad y sus sociedades dependientes, de acuerdo a su finalidad, realiza actividades de Investigación y Desarrollo que aumentan el conocimiento científico y técnico para las industrias de los sectores Químico, Farmacéutico, Biotecnológico, Cosmético, Alimentario y afines, con las que se obtienen nuevos productos, procesos y servicios surgidos de la Investigación y Desarrollo propio, que se materializan en forma de patentes o secreto industrial.

En las Notas explicativas de los estados financieros intermedios se resumen las principales líneas de investigación y desarrollo en el Grupo, dentro de programas competitivos europeos y proyectos de co-desarrollo con otras empresas.

Exposición a riesgos

Se considera que no existen riesgos incontrolados ni incertidumbres esenciales relacionadas con la actividad de la Sociedad en lo que concierne a la política relativa a gestión de riesgos financieros, utilización de coberturas, exposición a riesgos de precio, a riesgo de crédito, a riesgo de liquidez ni a riesgo de flujo de caja.

Como se explica en las Notas explicativas a los estados financieros intermedios, la situación financiera de la Sociedad y del Grupo del que la Sociedad es dominante presenta una situación de mayor tensión en los últimos meses, con algunos retrasos puntuales en el pago a empleados, retrasos en proveedores (con los que se están pactando nuevos plazos de pago), e impagos de cuotas de préstamos a entidades financieras, con las que se está negociando un nuevo calendario de pagos. En octubre de 2018, los Administradores han iniciado un proceso de renegociación de la deuda del Grupo con las entidades financieras acreedoras, con las que estiman poder llegar a un acuerdo de refinanciación de la deuda, que al 21 de septiembre de 2018 era de 7.047.106,40 euros.

La ejecución del plan de negocio del Grupo 1NKEMIA y la implementación de la refinanciación propuesta que se explica en la mencionada nota, consistente, en resumen: en la obtención de un préstamo de 7.000.000 euros a pagar en 6 años con amortizaciones trimestrales crecientes con 1 año de carencia, la obtención de un préstamo de 1.000.000 euros de dinero nuevo a pagar con las mismas condiciones que el anterior, y de obtención de financiación de 1.500.000 euros a disponer gradualmente, según necesidades de cobertura de organismos públicos de apoyo al I+D, permitirán recuperar la solvencia crediticia de Institut Universitari de Ciència i Tecnologia, S.A.U., la sociedad del grupo que concentra el mayor endeudamiento bancario. Las actividades con mayor riesgo de ejecución de Grupo 1NKEMIA quedan fuera del perímetro de la refinanciación.

Los Administradores de la Sociedad estiman que se alcanzará un acuerdo con las entidades financieras cuyos términos definitivos no variarán sustancialmente de los propuestos, sujeto a la aprobación de los comités de riesgo de las entidades financieras. Y han solicitado a las mismas la firma de un Acuerdo de Espera (*stand-still*) hasta el 24 de diciembre de 2018 que facilite el proceso de refinanciación, necesario para adecuar la deuda, en plazos y términos, a la capacidad de repago de las compañías.

El plan de negocios a ejecutar se basa en los siguientes puntos:

- ✓ Ampliación del portfolio de productos, servicios, y bases de clientes tras la adquisición de Laboratorio de Análisis Químico y Bacteriológico Micro-Bios, S.L. y Joaquim Riera Tuebols, S.A. con importantes sinergias en costes y complementariedad comercial.
- ✓ Expansión internacional de la actividad comercial en Perú, Brasil y Colombia.
- ✓ Crecimiento y venta activa de I+D propia via AIE agrupaciones de interés económico.
- ✓ Mantenimiento de una activa política de obtención de subvenciones para financiar la actividad de I+D propia.

- ✓ Progresiva comercialización de las patentes y licencias desarrolladas por Institut Universitari de Ciència i Tecnologia, S.A.U., aportación creciente de esta actividad en los ingresos del Grupo.

Hemos indicado ya anteriormente en este Informe de gestión los factores que a nivel de cuentas de resultados futuras tendrán más relevancia, como es la puesta en marcha de plantas de biocombustible avanzados a través de InKemia Advanced BF, y el negocio de venta al por mayor de disolventes verdes industriales de InKemia Green Chemicals, Inc.

Plazo de pago medio a proveedores

Durante el ejercicio 2017 el plazo medio de pagos a proveedores por parte de la Sociedad fue de 70,8 días. No se ha calculado para el periodo de seis meses incluido en estos estados financieros intermedios si bien se estima que éste ha aumentado de manera importante debido a las tensiones de liquidez y a los impagos que se han generado.

Siendo consciente la Sociedad de la obligación legal existente en España de realizar de pagos a los proveedores dentro del plazo legalmente establecido, se espera poder volver pronto al cumplimiento de los plazos acordes con los requisitos legales.

Admisión de valores a negociación en mercados regulados

Los títulos representativos del capital de la sociedad InKemia IUCT Group, S.A., están admitidos a negociación en un mercado secundario no regulado en uno de los Estados miembros de la Unión Europea, el Mercado Alternativo Bursátil – Segmento Empresas en Expansión.

InKemia IUCT Group, S.A. inició su cotización el 21 de diciembre de 2012, a un precio de 0,80 euros por acción, siendo su cotización al cierre del primer semestre de 2018, 2 euros por acción (2,30 euros por acción al cierre del ejercicio 2017), habiendo tenido, hasta el 30 de junio de 2018 una evolución positiva, como se muestra en el cuadro a continuación, si bien, en la actualidad, la cotización ha caído a valores de 1 euro por acción.



Asimismo, la Sociedad tiene a partir del 30 de enero de 2018 bonos corporativos admitidos a negociación en la Bolsa de Luxemburgo.

Evolución previsible

El plan inicial establecido por la Sociedad cuando salió al Mercado Alternativo Bursátil a finales del ejercicio 2012, se ha ido cumpliendo según lo previsto. El Mercado Alternativo Bursátil ha provisto hasta ahora de liquidez a la empresa a través de las sucesivas ampliaciones de capital efectuadas que han permitido a ésta potenciar su internacionalización y áreas de comercialización con la apertura ya en ejercicios anteriores de las distintas filiales internacionales, desarrollar el área de “Emprèn” con el Fondo Capital de Conocimiento, integrado ya una cartera importante de empresas, todas con proyección futura importante, y fortalecer la cartera tecnológica para su venta, licencia y explotación comercial.

La Sociedad ha establecido un plan estratégico, basado en un *Business Plan*, cuyas líneas generales se comentan en las Notas explicativas a los estados financieros intermedios. El *Business Plan* prevé que en 2022 se alcanzará un EBITDA de 21,4 millones de euros, de los que unos 12 millones de euros procederán de la actividad de InKemia Advanced BF, y el resto de 9,4 millones de euros, a partes similares, de la de InKemia Green Chemicals, Inc. y el resto del grupo consolidado. El resultado consolidado previsto para 2022 según el Business Plan alcanzará los 8,3 millones de euros de beneficios netos.

Con la refinanciación que hemos propuesto a las entidades financieras, este plan de negocio estimamos que se ejecutará llevando a los objetivos comentados. Es importante resaltar que la actual situación financiera de poca liquidez es debida, en gran medida, a que los mercados no han provisto, de momento, los recursos financieros suficientes, y a el programa de emisión de bonos corporativos por importe de 20 millones de euros aprobado, se ha cerrado con la emisión y suscripción sólo de 5 millones de euros, lo que ha resultado insuficiente para financiar la inversión planificada para el desarrollo estratégico del Grupo 1NKEMIA

Hechos posteriores al 30 de junio de 2018

Con posterioridad al cierre del ejercicio y hasta la fecha de formulación de este Informe de Gestión correspondiente al periodo de 6 meses terminado el 30 de junio de 2018 no se han producido hechos posteriores que pongan de manifiesto circunstancias que ya existían en la fecha de 30 de junio de 2018 y que por la importancia de su incidencia económica debieran suponer ajustes en los estados financieros intermedios o modificaciones en la información contenida en las Notas explicativas del primer semestre de 2018. Es de destacar, no obstante, el inicio de negociaciones con las entidades bancarias para refinanciar la deuda.

No existen otros hechos posteriores que demuestren condiciones que no existían al cierre del primer semestre de 2018 y que sean de tal importancia que requieran de información en las Notas explicativas de los estados financieros intermedios.

No obstante, en la Nota explicativa 12 a los estados financieros intermedios se hace referencia a determinados hechos relevantes que la Sociedad ha dado a conocer al mercado, y que hacen referencia a los progresos positivos acontecidos en la empresa y su Grupo, y a otros hechos.

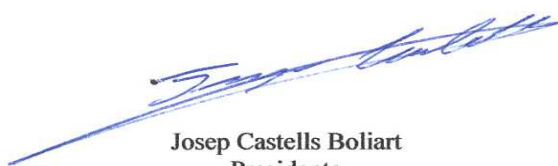
Mollet del Vallès (Barcelona), a 31 de octubre de 2018

INKEMIA IUCT GROUP, S.A.

Preparación de los Estados Financieros Intermedios de 30 de junio de 2018

En cumplimiento de lo establecido en la circular 7/2016 de Información a suministrar por empresas en expansión y SOCIMI incorporadas a negociación en el Mercado Alternativo Bursátil, de 5 de febrero de 2016, los miembros del Consejo de Administración han elaborado los Estados Financieros Intermedios correspondientes al periodo de seis meses terminado el 30 de junio de 2018, constituidos por los documentos anexos que preceden a este escrito, que se componen del Balance de Situación, la Cuenta de Pérdidas y Ganancias, el Estado de Cambios en el Patrimonio Neto, el Estado de Flujos de Efectivo, las Notas explicativas y el Informe de Gestión.

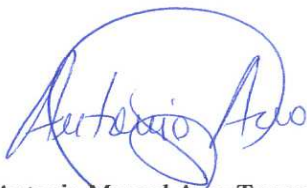
Mollet del Vallès (Barcelona), a 31 de octubre de 2018



Josep Castells Boliart
Presidente
Consejero-Delegado



Escola Sant Gervasi, SCCL
representada por David Cos García
Vicepresidente



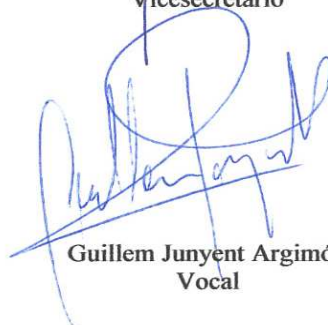
Antonio Manuel Arco Torres
Secretario



Josep Ramon Bertolin Edo
Vicesecretario



Carles Estévez Company
Vocal



Guillem Junyent Argimón
Vocal



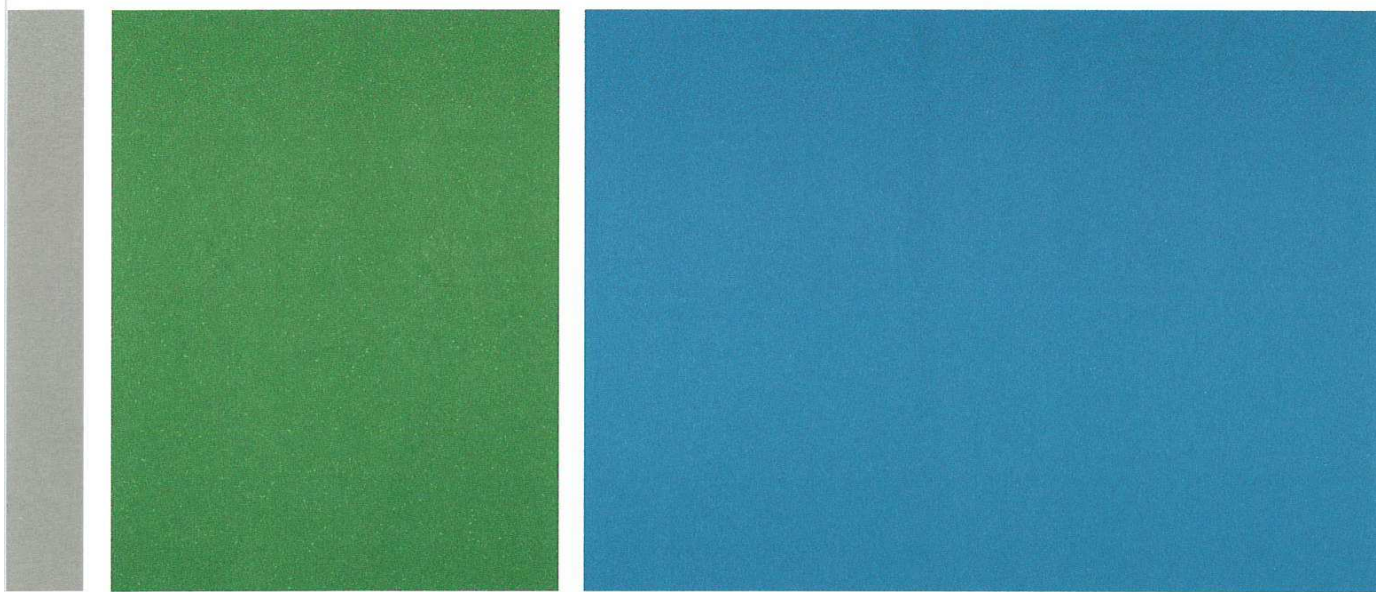
Héctor Gil Rodríguez
Vocal



Esther Pont Merino
Vocal



INFORME REVISIÓN LIMITADA AUDITORES CUENTAS CONSOLIDADAS



INKEMIA IUCT GROUP, S.A. Y SOCIEDADES DEPENDIENTES

Informe de revisión limitada de estados financieros consolidados intermedios
a 30 de junio de 2018



RSM Spain
Entença 325-335, 1a planta
08029 Barcelona

T +34 93 418 47 47
F +34 93 211 11 66
www.rsm.es

INFORME DE REVISIÓN LIMITADA DE ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS INTERMEDIOS

A los accionistas de 1NKEMIA IUCT GROUP, S.A., por encargo del Consejo de Administración:

Informe sobre los estados financieros consolidados intermedios

Introducción

Hemos realizado una revisión limitada de los estados financieros consolidados intermedios adjuntos de 1NKEMIA IUCT GROUP, S.A. Y SOCIEDADES DEPENDIENTES, que comprenden el balance consolidado a 30 de junio de 2018, la cuenta de pérdidas y ganancias consolidada, el estado de cambios en el patrimonio neto consolidado, el estado de flujos de efectivo consolidado y las notas explicativas consolidadas correspondientes al periodo de seis meses terminado en dicha fecha. Los administradores de la Sociedad dominante son responsables de la preparación y presentación razonable de estos estados financieros consolidados intermedios de conformidad con el marco normativo de información financiera aplicable al Grupo que se identifica en la nota 3 de las notas explicativas consolidadas adjuntas y, en particular, con los principios y criterios contables contenidos en el mismo, y del control interno que consideren necesario para permitir la preparación de los estados financieros consolidados intermedios libres de incorrección material, debida a fraude o error. Nuestra responsabilidad es expresar una conclusión sobre estos estados financieros consolidados intermedios basada en nuestra revisión limitada.

Alcance de la revisión

Hemos realizado nuestra revisión limitada de acuerdo con la Norma Internacional de Trabajos de Revisión 2410, "Revisión de información financiera intermedia realizada por el auditor independiente de la entidad". Una revisión limitada de estados financieros consolidados intermedios consiste en la realización de preguntas, principalmente al personal responsable de los asuntos financieros y contables, y en la aplicación de procedimientos analíticos y otros procedimientos de revisión. Una revisión limitada tiene un alcance sustancialmente menor que el de una auditoría realizada de acuerdo con la normativa reguladora de la auditoría de cuentas vigente en España y, por consiguiente, no nos permite asegurar que hayan llegado a nuestro conocimiento todos los asuntos importantes que pudieran haberse identificado en una auditoría. Por tanto, no expresamos una opinión de auditoría de cuentas sobre los estados financieros consolidados intermedios adjuntos.

Fundamento de la conclusión de revisión limitada con salvedades

Tal y como se muestra en la nota 15.b de las notas explicativas a los estados financieros intermedios consolidados adjuntos, el Grupo mantiene deudas con entidades de crédito por importe total de 7 millones de euros a 30 de junio de 2018 (8,4 millones de euros a 31 de diciembre de 2017), de los cuales 3 millones de euros se muestran a largo plazo y 4 millones de euros a corto plazo (4 y 4,4 millones de euros, respectivamente, a 31 de diciembre de 2017). Si bien a fecha de emisión del presente informe se han producido impagos en cuotas de préstamos con entidades de crédito, el Grupo muestra a 30 de junio de 2018 la deuda financiera según los vencimientos originales de los préstamos, al considerar que a la fecha de formulación de estos estados financieros consolidados intermedios ya ha iniciado un proceso de renegociación de la deuda. Según el marco normativo de información financiera que resulta de aplicación la deuda con entidades crédito debería figurar en el pasivo corriente consolidado del balance consolidado adjunto al

THE POWER OF BEING UNDERSTOOD
AUDIT | TAX | CONSULTING

1

RSM Spain Auditores, S.L.P. is a member of the RSM network and trades as RSM. RSM is the trading name used by the members of the RSM network. Each member of the RSM network is an independent accounting and consulting firm which practices in its own right. The RSM network is not itself a separate legal entity in any jurisdiction.
RSM Spain Auditores, S.L.P., inscrita en el Registro Mercantil de Barcelona, tomo 44.635, folio 65, hoja B422055, inscripción 27°. NIF B-65795015.



pasar a considerarse deuda exigible en el corto plazo como consecuencia de los impagos realizados. Consecuentemente, a 30 de junio de 2018, las deudas a corto plazo con entidades de crédito deberían incrementarse en 3 millones de euros y las deudas a largo plazo con entidades de crédito deberían disminuirse en el mencionado importe.

Consideramos que la evidencia de la revisión limitada que hemos obtenido proporciona una base suficiente y adecuada para nuestra conclusión de revisión limitada con salvedades.

Conclusión con salvedades

Como resultado de nuestra revisión limitada, que en ningún momento puede ser entendida como una auditoría de estados financieros consolidados intermedios, excepto por los efectos del hecho descritos en el párrafo de "Fundamento de la conclusión de revisión limitada con salvedades", no ha llegado a nuestro conocimiento ningún otro asunto que nos haga concluir que los estados financieros consolidados intermedios adjuntos del periodo de seis meses terminado el 30 de junio de 2018 no expresan, en todos sus aspectos significativos, la imagen fiel del patrimonio consolidado y de la situación financiera consolidada de 1NKEMIA IUCT GROUP, S.A. Y SOCIEDADES DEPENDIENTES a 30 de junio de 2018, y de los resultados consolidados de sus operaciones y sus flujos de efectivo consolidados para el periodo de seis meses terminado en dicha fecha, de conformidad con el marco normativo de información financiera que resulta de aplicación y, en particular, con los principios y criterios contables contenidos en el mismo.

Párrafo de énfasis – Incertidumbre relacionada con empresa en funcionamiento

Llamamos la atención sobre lo que se menciona en las notas explicativas a los estados financieros consolidados intermedios 3.c y 22, en las que se indican las dificultades financieras por las que atraviesa 1NKEMIA IUCT GROUP, S.A. Y SOCIEDADES DEPENDIENTES, con retrasos en pagos a proveedores e impagos en cuotas de préstamos a acreedores y entidades financieras. A 30 de junio de 2018, el pasivo corriente consolidado del Grupo excede a su activo corriente consolidado en un importe de 3,6 millones de euros como consecuencia, principalmente, de las inversiones realizadas, a que los proyectos de que se ocupan las empresas en cartera que integran el Fondo Capital de Conocimiento del Grupo Inkemia son de gran complejidad y duración elevada para la generación de ingresos y a que los mercados no han provisto al Grupo de los recursos financieros suficientes, al haberse emitido y comprometido hasta la fecha un importe de 5 millones de euros del total del programa de emisión de bonos corporativos, que ascendía a un importe de 20 millones de euros. Estas condiciones son indicativas de la existencia de una incertidumbre material sobre la capacidad del Grupo para continuar con sus operaciones de forma que pueda realizar sus activos y liquidar sus pasivos por los importes que figuran en los estados financieros consolidados intermedios adjuntos y que, en particular, la capacidad de 1NKEMIA IUCT GROUP, S.A. Y SOCIEDADES DEPENDIENTES para continuar con sus operaciones se basa en el cumplimiento del plan de viabilidad elaborado por el Grupo y, principalmente, en la reestructuración de la deuda financiera según lo indicado en la nota 3.c. de las notas explicativas a los estados financieros consolidados intermedios sobre el plan de refinanciación de la deuda con entidades financieras. Este hecho no modifica nuestra conclusión de revisión limitada sobre estados financieros consolidados intermedios.

Informe sobre otros requerimientos legales y reglamentarios

El informe de gestión consolidado intermedio adjunto del periodo de seis meses terminado el 30 de junio de 2018 contiene las explicaciones que los administradores de la Sociedad dominante consideran oportunas sobre la situación de 1NKEMIA IUCT GROUP, S.A. Y SOCIEDADES DEPENDIENTES, la evolución de sus negocios y sobre otros asuntos y no forma parte integrante de los estados financieros consolidados intermedios. Hemos verificado que la información contable que contiene el citado informe de gestión consolidado intermedio concuerda con la de los estados



financieros consolidados intermedios del período de seis meses terminado el 30 de junio de 2018. Nuestro trabajo se limita a la verificación del informe de gestión consolidado intermedio con el alcance mencionado en este mismo párrafo y no incluye la revisión de información distinta de la obtenida a partir de los registros contables de la sociedad 1nKemia IUCT Group, S.A. y de sus sociedades dependientes.

Otras cuestiones

Este informe ha sido preparado a petición de los administradores de 1NKEMIA IUCT GROUP, S.A. en relación con la publicación del informe financiero semestral requerido por la Circular 6/2018 del Mercado Alternativo Bursátil sobre "información a suministrar por empresas en expansión y SOCIMI incorporadas a negociación en el Mercado Alternativo Bursátil".

RSM SPAIN AUDITORES, S.L.P. (nº ROAC S2158)
Mario Cepero Randos (Nº ROAC 20928)

Barcelona, 31 de octubre de 2017



RSM SPAIN AUDITORES,
SLP

2018 Núm. 20/18/13575

IMPORT COL·LEGIAL: 30,00 EUR

Informe sobre treballs diferents
a l'auditoria de comptes



CUENTAS SEMESTRALES Y NOTAS EXPLICATIVAS CONSOLIDADAS

INKEMIA IUCT GROUP, S.A. Y SOCIEDADES DEPENDIENTES
BALANCE DE SITUACIÓN CONSOLIDADO AL 30 DE JUNIO DE 2018

ACTIVO	Notas explicativas	30/06/2018	31/12/2017
A) ACTIVO NO CORRIENTE		33.950.351,64	34.112.840,56
I. Inmovilizado intangible		16.096.072,16	16.191.138,09
1. Fondo de comercio de consolidación	6 - 13	2.286.265,60	2.185.844,70
2. Desarrollo	13	12.828.623,37	13.003.857,27
3. Propiedad intelectual	13	874.233,86	897.529,10
5. Otro inmovilizado intangible	5 - 6 -13	106.949,33	103.907,02
II. Inmovilizaciones materiales		2.077.186,35	2.196.160,74
1. Terrenos y construcciones.	12	1.205.529,52	1.208.083,24
2. Instalaciones técnicas, y otro inmovilizado material.	12	736.149,43	852.570,10
3. Inmovilizado en curso y anticipos	12	135.507,40	135.507,40
IV. Inversiones en empresas del grupo y asociadas a largo plazo		4.277.800,20	4.305.891,59
1. Participaciones puestas en equivalencia	11	1.792.910,22	1.833.303,52
2. Créditos a sociedades puestas en equivalencia	15.2 - 23 b	2.484.889,98	2.472.588,07
V. Inversiones financieras a largo plazo	15.2	2.649.647,01	2.556.166,56
VI. Activos por impuesto diferido	18.1	8.849.645,92	8.863.483,58
B) ACTIVO CORRIENTE		6.161.645,04	6.225.325,74
II Existencias	16	1.887.361,14	497.418,53
III. Deudores comerciales y otras cuentas a cobrar		3.598.953,03	5.319.469,38
1. Clientes por ventas y prestaciones de servicios		1.604.059,14	2.803.075,13
b) Clientes por ventas y prestaciones de servicios a corto plazo	15.2	1.604.059,14	2.803.075,13
2. Sociedades puestas en equivalencia	15.2 - 23 b	32.044,46	44.555,96
3. Activos por impuesto corriente	17.1	336.869,90	260.180,41
4. Otros deudores	15.2	1.625.979,53	2.211.657,88
IV. Inversiones en empresas del grupo y asociadas a corto plazo	15.2	491,70	491,70
2. Otros activos financieros		400,00	400,00
3. Otras inversiones		91,70	91,70
V. Inversiones financieras a corto plazo	15.2	554.019,31	269.271,39
VI. Periodificaciones a corto plazo		775,58	1.109,43
VII. Efectivo y otros activos líquidos equivalentes	15.2	120.044,28	137.565,31
TOTAL ACTIVO (A+B)		40.111.996,68	40.338.166,30

Las notas 1 a 25 adjuntas forman parte integrante de estos estados financieros consolidados intermedios

INKEMIA IUCT GROUP, S.A. Y SOCIEDADES DEPENDIENTES
BALANCE DE SITUACIÓN CONSOLIDADO AL 30 DE JUNIO DE 2018

PATRIMONIO NETO Y PASIVO	Notas explicativas	30/06/2018	31/12/2017
A) PATRIMONIO NETO		17.853.085,04	19.701.425,67
A-1) Fondos propios		14.772.180,24	16.348.819,90
I. Capital		2.698.182,10	2.698.182,10
1. Capital escriturado	15.4	2.698.182,10	2.698.182,10
II. Prima de emisión	15.4	14.359.958,38	14.359.958,38
III. Reservas		-548.940,61	127.331,87
2. Otras reservas	15.4	-548.940,61	127.331,87
IV. (Acciones y participaciones de la sociedad dominante)	15.4	-1.126.723,42	-156.079,37
VI. Resultado del ejercicio atribuido a la sociedad dominante	25 d	-610.296,21	-680.573,08
A-2) Ajustes por cambios de valor		11.955,18	-20.254,22
II. Diferencia de conversión	15.5	11.955,18	-20.254,22
A-3) Subvenciones, donaciones y legados recibidos	21	2.943.809,95	3.247.649,80
A-4) Socios externos	4-8	125.139,67	125.210,19
B) PASIVO NO CORRIENTE		12.513.503,33	9.170.907,56
II. Deudas a largo plazo		10.891.099,80	6.646.772,81
1. Obligaciones y otros valores negociables	15.2	4.906.837,42	0,00
2. Deudas con entidades de crédito	15.2	2.992.124,86	3.968.277,93
4. Otros pasivos financieros	15.2	2.992.137,52	2.678.494,88
III. Deudas con empresas del grupo y asociadas a largo plazo		447.771,14	1.468.537,11
1. Deudas con sociedades puesta en equivalencia	15.2	250.000,00	50.000,00
2. Otras deudas	15.2	197.771,14	1.418.537,11
IV. Pasivos por impuesto diferido	18.1	987.980,36	1.055.597,64
V. Periodificaciones a largo plazo		186.652,03	0,00
C) PASIVO CORRIENTE		9.745.408,31	11.465.833,06
III. Deudas a corto plazo		7.333.404,94	7.765.764,81
1. Obligaciones y otros valores negociables	15.2	134.452,05	0,00
2. Deudas con entidades de crédito	15.2	4.028.424,02	4.421.514,18
4. Otros pasivos financieros	15.2	3.170.528,87	3.344.250,63
IV. Deudas con empresas del grupo y asociadas a corto plazo		0,00	150.000,01
1. Deudas con sociedades puesta en equivalencia	15.2	0,00	150.000,01
V. Acreedores comerciales y otras cuentas a pagar		2.280.269,70	3.471.759,23
1. Proveedores	15.2	535.889,46	1.059.375,77
2. Proveedores, sociedades puestas en equivalencia	15.2 - 23 b	392.307,54	416.818,34
4. Otros acreedores	15.2	1.352.072,70	1.995.565,12
VI. Periodificaciones a corto plazo		131.733,67	78.309,01
TOTAL PATRIMONIO NETO Y PASIVO (A+B+C)		40.111.996,68	40.338.166,30

Las notas 1 a 25 adjuntas forman parte integrante de estos estados financieros consolidados intermedios

INKEMIA IUCT GROUP, SA. Y SOCIEDADES DEPENDIENTES
CUENTA DE PÉRDIDAS Y GANANCIAS CONSOLIDADA CORRESPONDIENTE
AL PERIODO DE SEIS MESES TERMINADO EL 30 DE JUNIO DE 2018

(DEBE)/HABER	Notas explicativas	6 meses 30/06/2018	6 meses 30/06/2017
A) OPERACIONES CONTINUADAS			
1. Importe neto de la cifra de negocios	26	1.922.372,79	1.040.134,87
a) Ventas		4.286,90	0,00
b) Prestaciones de servicios	19 a	1.918.085,89	1.040.134,87
2. Variación de existencias de productos terminados y en curso de fabricación		1.390.490,36	26.928,00
3. Trabajos realizados por la grupo para su activo	13	468.274,14	1.531.886,40
4. Aprovisionamientos		-460.166,69	-1.026.545,53
a) Consumo de mercaderías	19 b	-151.902,54	-145.514,81
b) Consumo de materias primas y otras materias consumibles		-105.225,36	-205,19
c) Trabajos realizados por otras empresas		-203.038,79	-880.825,53
5. Otros ingresos de explotación		494.116,48	809.186,01
a) Ingresos accesorios y otros de gestión corriente		8.084,18	6.301,34
b) Subvenciones de explotación incorporadas al resultado del ejercicio	21	486.032,30	802.884,67
6. Gastos de personal		-2.064.129,66	-1.446.274,23
a) Sueldos, salarios y asimilados		-1.650.333,91	-1.123.554,32
b) Cargas sociales	19 c	-413.795,75	-322.719,91
7. Otros gastos de explotación		-1.216.526,65	-794.065,56
a) Pérdidas, deterioro y variación de provisiones por operaciones comerciales	15.2	-28.342,30	-10.914,55
b) Otros gastos de gestión corriente		-1.188.184,35	-783.151,01
8. Amortización del inmovilizado	12-13	-920.626,78	-843.217,00
9. Imputación de subvenciones de inmovilizado no financiero y otras	21	0,00	7.323,36
11. Deterioro y resultado por enajenaciones del Inmovilizado		67,27	0,00
a) Deterioros y pérdidas	4-10-11	-0,01	0,00
b) Resultados por enajenaciones y otras		67,28	0,00
14. Otros resultados	19 d	-332,74	0,00
A.1) RES ULTADO DE EXPLOTACIÓN (1+2+3+4+5+6+7+8+9+10+11+12+13+14)		-386.461,48	-694.643,68
15. Ingresos financieros		18.605,35	19.804,64
b) De valores negociables y otros instrumentos financieros	15	18.605,35	19.804,64
16. Gastos financieros	15	-365.278,99	-166.446,54
17. Variación de valor razonable en instrumentos financieros		21.765,80	38.329,38
a) Cartera de negociación y otros		21.765,80	38.329,38
18. Diferencias de cambio	17	-229,68	-150,44
b) Otras diferencias de cambio		-229,68	-150,44
19. Deterioro y resultado por enajenaciones de instrumentos financieros		-7,53	-24.021,32
a) Deterioro y pérdidas		-7,53	-24.021,32
A.2) RES ULTADO FINANCIERO (15+16+17+18+19+20)		-325.145,05	-132.484,28
21. Participaciones en beneficios (pérdidas) de sociedades puestas en equivalencia		44.448,69	-15.830,16
22. Deterioro y resultado por pérdida de influencia significativa de participaciones puestas en equivalencia o de control conjunto sobre una sociedad multigrupo		0,00	-227.907,45
A.3) RES ULTADO ANTES DE IMPUESTOS (A.1+A.2+21+22+23)		-667.157,84	-1.070.865,56
24. Impuestos sobre beneficios	18.1	56.791,12	540.375,90
A.4) RES ULTADO DEL EJERCICIO PROCEDENTE DE OPERACIONES CONTINUADAS (A.3+24)		-610.366,72	-530.489,66
A.5) RES ULTADO CONSOLIDADO DEL EJERCICIO (A.4+25)	25 d	-610.366,72	-530.489,66
Resultado atribuido a la sociedad dominante		-610.296,21	-526.129,34
Resultado atribuido a socios externos		-70,51	-11.683,70

Las notas 1 a 25 adjuntas forman parte integrante de estos estados financieros consolidados intermedios

INKEMIA IUCT GROUP, S.A. Y SOCIEDADES DEPENDIENTES
ESTADO DE CAMBIOS EN EL PATRIMONIO NETO CONSOLIDADO
CORRESPONDIENTES AL PERIODO DE SEIS MESES TERMINADO EL 30 DE
JUNIO DE 2018

C) Estado de ingresos y gastos reconocidos consolidado correspondiente al periodo de seis meses terminado el 30 de junio de 2018

	Notas explicativas	30/06/2018	30/06/2017
A) Resultado consolidado del ejercicio	25 d	-610.366,72	-530.489,66
Ingresos y gastos imputados directamente al patrimonio neto			
III. Subvenciones, donaciones y legados recibidos	21	16.775,87	0,00
VI. Diferencias de conversión	15.5	32.209,39	38.728,13
VII. Efecto impositivo	18.1 - 21	-4.193,97	0,00
B) Total ingresos y gastos imputados directamente en el patrimonio neto consolidado (I+II+III+IV+V+VI+VII)		44.791,29	38.728,12
Transferencias a la cuenta de pérdidas y ganancias consolidada			
X. Subvenciones, donaciones y legados recibidos	21	-308.773,03	-342.582,31
XIII. Efecto impositivo	18.1 - 21	77.193,26	79.477,14
C) Total transferencias a la cuenta de pérdidas y ganancias consolidada (VIII+IX+X+XI+XII+XIII)		-231.579,77	-263.105,17
TOTAL DE INGRESOS Y GASTOS CONSOLIDADOS RECONOCIDOS (A+B+C)		-797.155,19	-754.866,71
Total de ingresos y gastos atribuidos a la sociedad dominante		-797.084,68	-743.183,01
Total de ingresos y gastos atribuidos a la socios externos		-70,51	-11.683,68

D) Estado total de cambios en el patrimonio neto consolidado correspondiente al periodo de seis meses terminado el 30 de junio de 2018

	Capital	Prima de emisión	Reservas y resultados ejercicios anteriores	(Acciones o participaciones de la sociedad dominante)	Resultado del ejercicio atribuido a la sociedad	Ajustes por cambios de valor	Subvenciones donaciones y legados recibidos	Socios externos	TOTAL
A. SALDO, FINAL DEL EJERCICIO 2016	2.592.150,30	12.239.322,38	3.214.345,99	-118.574,77	-98.872,88	-78.105,13	668.823,95	5.244,22	18.424.334,06
I. Ajustes por cambios de criterio del ejercicio 2016 y anteriores	--	--	--	--	--	--	--	--	--
II. Ajustes por errores ejercicio 2016 y anteriores	--	--	--	--	--	--	--	--	--
B. SALDO AJUSTADO, INICIO DEL EJERCICIO 2017	2.592.150,30	12.239.322,38	3.214.345,99	-118.574,77	-98.872,88	-78.105,13	668.823,95	5.244,22	18.424.334,06
I. Total ingresos y gastos consolidados reconocidos	--	--	--	--	-526.129,34	38.728,13	-263.105,17	-11.683,68	-762.190,05
II. Operaciones con socios o propietarios	106.031,80	2.120.636,00	-121.490,05	-30.960,67	--	--	--	97.889,14	2.172.106,21
1. Aumentos (reducciones) de capital	106.031,80	2.120.636,00	-151.735,49	--	--	--	--	--	2.074.932,31
4. Operaciones con acciones o participaciones de la sociedad dominante (netas)	--	--	-299,18	-30.960,67	--	--	--	--	-31.259,85
5. Incremento (reducción) de patrimonio neto resultante de una combinación de negocios	--	--	30.544,62	--	--	--	--	--	30.544,62
6. Adquisiciones (ventas) de participaciones de socios externos	--	--	--	--	--	--	--	97.889,14	97.889,14
III. Otras variaciones del patrimonio neto	--	--	-105.570,62	--	98.872,88	--	--	--	-6.697,74
C. SALDO, FINAL AL 30 DE JUNIO DE 2017	2.698.182,10	14.359.958,38	2.987.285,32	-149.535,44	-526.129,34	-39.376,99	405.718,78	91.449,68	19.827.552,48

	Capital	Prima de emisión	Reservas y resultados ejercicios anteriores	(Acciones o participaciones de la sociedad dominante)	Resultado del ejercicio atribuido a la sociedad	Ajustes por cambios de valor	Subvenciones donaciones y legados recibidos	Socios externos	TOTAL
A. SALDO, FINAL DEL EJERCICIO 2017	2.698.182,10	14.359.958,38	220.940,68	-156.079,37	-721.048,65	-20.254,22	3.247.649,80	125.210,19	19.754.558,91
I. Ajustes por cambios de criterio del ejercicio 2017	--	--	--	--	--	--	--	--	--
II. Ajustes por errores del ejercicio 2017	--	--	-93.608,81	--	40.475,57	--	--	--	-53.133,24
D. SALDO AJUSTADO, INICIO DEL EJERCICIO 2018	2.698.182,10	14.359.958,38	127.331,87	-156.079,37	-680.573,08	-20.254,22	3.247.649,80	125.210,19	19.701.425,67
I. Total ingresos y gastos consolidados reconocido	--	--	--	--	-610.296,21	32.209,39	-218.997,87	-70,51	-797.155,20
II. Operaciones con socios o propietarios	--	--	4.300,61	-970.644,05	--	--	-84.841,98	--	-1.051.185,42
4. Operaciones con acciones o participaciones de la sociedad dominante (netas)	--	--	4.300,61	-970.644,05	--	--	--	--	-966.343,44
5. Incremento (reducción) de patrimonio neto resultante de una combinación de negocios	--	--	--	--	--	--	-84.841,98	--	-84.841,98
III. Otras variaciones del patrimonio neto	--	--	-680.573,09	--	680.573,08	--	--	-0,01	-0,01
E. SALDO, FINAL AL 30 DE JUNIO DE 2018	2.698.182,10	14.359.958,38	-548.940,61	-1.126.723,42	-610.296,21	11.955,17	2.943.809,95	125.139,67	17.853.085,04

Las notas 1 a 25 adjuntas forman parte integrante de estos estados financieros consolidados intermedios

INKEMIA IUCT GROUP, S.A. Y SOCIEDADES DEPENDIENTES
ESTADO DE FLUJOS EFECTIVO CONSOLIDADO CORRESPONDIENTE
AL PERIODO DE SEIS MESES TERMINADO EL 30 DE JUNIO DE 2018

	Notas explicativas	6 meses 30/06/2018	6 meses 30/06/2017
A) FLUJOS DE EFECTIVO DE LAS ACTIVIDADES DE EXPLOTACIÓN			
1. Resultado consolidado del ejercicio antes de impuestos	25 c	-667.157,84	-1.078.188,93
2. Ajustes del resultado		917.763,27	919.097,43
a) Amortización del inmovilizado (+)	12-13	912.453,64	843.217,01
b) Correcciones valorativas por deterioro (+/-)	15.2	28.342,30	227.907,45
d) Imputación de subvenciones (-)	21	-308.773,03	-322.202,58
e) Resultados por bajas y enajenaciones del inmovilizado (+/-)		-67,28	0,00
g) Ingresos financieros (-)	15.2	-18.605,35	-19.804,64
h) Gastos financieros (+)	15.2	365.278,99	166.446,54
i) Diferencias de cambio (+/-)	17	229,68	150,45
j) Variación de valor razonable en instrumentos financieros (+/-)	15.2	-21.985,10	7.553,04
k) Otros ingresos y gastos (-/+)		5.338,10	0,00
l) Participación en beneficios (pérdidas) de sociedades puestas en	11	-44.448,69	15.830,16
3. Cambios en el capital corriente		-1.064.777,01	299.673,83
a) Existencias (+/-)		-1.389.942,61	-39.588,36
b) Deudores y otras cuentas a cobrar (+/-)		1.769.542,25	288.165,91
c) Otros activos corrientes(+/-)		-284.414,07	50.809,84
d) Acreedores y otras cuentas a pagar (+/-)		-1.192.465,21	-80.545,76
e) Otros pasivos corrientes (+/-)		31.325,89	80.832,20
f) Otros activos y pasivos no corrientes (+/-)		1.176,74	0,00
4. Otros flujos de efectivo de las actividades de explotación		-359.654,27	-162.248,61
a) Pagos de intereses (-)		-365.278,99	-166.446,54
c) Cobros de intereses (+)		6.303,43	12.676,65
d) Cobros (pagos) por impuesto sobre beneficios (+/-)	18.1	-678,71	-8.478,72
5. Flujos de efectivo de las actividades de explotación (1+2+3+4)		-1.173.825,85	-21.666,28
B) FLUJOS DE EFECTIVO DE LAS ACTIVIDADES DE INVERSIÓN			
6. Pagos por inversiones (-)		-1.076.284,30	-2.110.146,49
a) Sociedades del grupo, neto de efectivo en sociedades consolidadas		0,00	-118.157,71
c) Empresas asociadas	11	0,00	-200.000,00
d) Inmovilizado intangible	13	-744.035,98	-1.609.913,85
e) Inmovilizado material	12	-25.504,60	-37.379,59
g) Otros activos financieros	15.2	-306.743,72	-144.695,34
h) Activos no corrientes mantenidos para venta			
7. Cobros por desinversiones (+)		284.525,09	1.921,00
d) Inmovilizado intangible		243,15	0,00
e) Inmovilizado material		70.951,39	0,00
g) Otros activos financieros		213.330,55	1.921,00
8. Flujos de efectivo de las actividades de inversión (6+7)		-791.759,21	-2.108.225,49

Las notas 1 a 25 adjuntas forman parte integrante de estos estados financieros consolidados intermedios

INKEMIA IUCT GROUP, S.A. Y SOCIEDADES DEPENDIENTES
ESTADO DE FLUJOS EFECTIVO CONSOLIDADO CORRESPONDIENTE
AL PERIODO DE SEIS MESES TERMINADO EL 30 DE JUNIO DE 2018

	Notas explicativas	6 meses 30/06/2018	6 meses 30/06/2017
C) FLUJOS DE EFECTIVO DE LAS ACTIVIDADES DE FINANCIACIÓN			
9. Cobros y pagos por instrumentos de patrimonio		-949.567,57	1.991.388,52
a) Emisión de instrumentos de patrimonio (+)	15.4	0,00	2.022.648,37
c) Adquisición de instrumentos de patrimonio de la sociedad	15.4	-996.629,79	-48.233,03
d) Enajenación de instrumentos de patrimonio de la sociedad	15.4	30.286,35	16.973,18
g) Subvenciones, donaciones y legados recibidos (+)		16.775,87	0,00
10. Cobros y pagos por instrumentos de pasivo financiero		2.865.422,21	-6.241,31
a) Emisión		4.781.772,88	2.274.624,85
1. Obligaciones y otros valores negociables (+)		3.841.289,47	0,00
2. Deudas con entidades de crédito (+)	15.2	0,00	1.009.692,19
3. Otras deudas (+)	15,2	940.483,41	1.264.932,66
b) Devolución y amortización de		-1.916.350,67	-2.280.866,16
2. Deudas con entidades de crédito (-)	15.2	-1.369.243,23	-727.561,68
3. Otras deudas (-)	13	-547.107,44	-1.553.304,48
11. Pagos por dividendos y remuneraciones de otros instrumentos		0,00	0,00
12. Flujos de efectivo de las actividades de financiación (9+10+11)		1.915.854,64	1.985.147,21
D) EFECTO DE LAS VARIACIONES DE LOS TIPOS DE CAMBIO	15.5	32.209,39	38.728,13
E) AUMENTO/DISMINUCIÓN NETA DEL EFECTIVO O EQUIVALENTES (5+8+12+D)		-17.521,03	-106.016,43
Efectivo y equivalentes al comienzo del ejercicio	15.2	137.565,31	386.376,86
Efectivo y equivalentes al final del ejercicio	15.2	120.044,28	280.360,43

Las notas 1 a 25 adjuntas forman parte integrante de estos estados financieros consolidados intermedios

INKEMIA IUCT GROUP, S.A. Y SOCIEDADES DEPENDIENTES
NOTAS EXPLICATIVAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS INTERMEDIOS
DEL PERIODO DE SEIS MESES TERMINADO EL 30 DE JUNIO DE 2018

1. Sociedades del grupo

a) Sociedad dominante

1nKemia IUCT Group, S.A. (en adelante, Sociedad Dominante) es la matriz del Grupo INKEMIA IUCT GROUP. Se constituyó como sociedad limitada por tiempo indefinido el 4 de octubre de 2010 con el nombre de IUCT Corporation, S.L, escriturándose su transformación a sociedad anónima el 28 de diciembre de 2011, que quedó inscrita en el Registro Mercantil el 19 de abril de 2012. El 20 de octubre de 2017 cambió su domicilio social a c/ Santiago Grisolia 2 de Tres Cantos (C.P. 28760), provincia de Madrid.

Se aprobó el cambio de la denominación social de la Sociedad, pasando a denominarse 1nKemia IUCT Group, S.A., en la Junta General Ordinaria de Accionistas de 27 de junio del 2012, quedando el cambio inscrito en el Registro Mercantil el 2 de noviembre del 2012.

Su objeto social “consiste en el desarrollo e innovación tecnológica; la transferencia, mediante acuerdos económicos con las empresas y/u organismos demandantes de nuevas tecnologías, de la tecnología desarrollada por la sociedad y de la tecnología disponible en el mercado; la investigación científica, servicios científicos y técnicos; la enseñanza universitaria, científica y técnica; formación reglada y no reglada, actividades complementarias relacionadas con la ciencia y la enseñanza. La adquisición, tenencia, disfrute y administración de valores mobiliarios o cualquier tipo de títulos que conceden la participación, en cualquiera forma admitida en derecho, en otras sociedades, con el fin de gestionar y dirigir dicha participación y, en su caso, gestionar y dirigir las actividades de las compañías participadas.

Quedan excluidas del objeto social todas aquellas actividades para cuyo ejercicio la Ley exija requisitos especiales que no queden cumplidos por esta sociedad. Si las disposiciones legales exigiesen para el ejercicio de algunas de las actividades comprendidas en el objeto social algún título profesional, autorización administrativa o inscripción en Registros Públicos, dichas actividades deberán realizarse por medio de persona que ostente dicha titulación profesional y, en su caso, no podrán iniciarse antes de que se hayan cumplido los requisitos administrativos exigidos.

Las actividades integrantes del objeto social podrán ser desarrolladas por la Sociedad de forma directa o indirecta, mediante la titularidad de acciones o participaciones en Sociedades con objeto idéntico o análogo”.

La actividad actual de la Sociedad Dominante coincide con su objeto social. Su ejercicio social coincide con el año natural, y estos estados financieros intermedios consolidados hacen referencia al cierre semestral.

1nKemia IUCT Group, S.A., como sociedad dominante, formula cuentas anuales consolidadas que hace públicas a través del Mercado Alternativo Bursátil –Segmento Empresas en Expansión (MAB-EE), al que se incorporó en 2012 con el ticker IKM. Sus últimas cuentas anuales consolidadas depositadas y últimas cuentas anuales individuales formuladas depositadas son las correspondientes al ejercicio cerrado el 31 de diciembre de 2017, depositadas en el Registro Mercantil de Madrid.

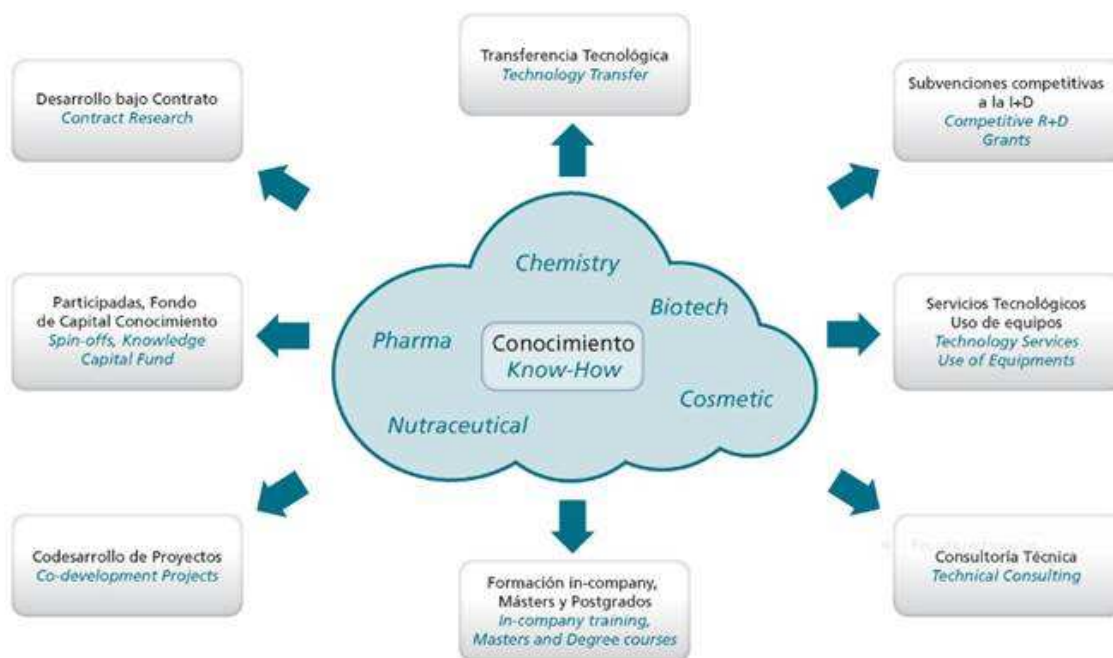
1nKemia IUCT Group, S.A. tiene como actividad principal la tenencia de participaciones en empresas que llevan varios años creando y explotando el conocimiento. 1NKEMIA IUCT GROUP, como holding de empresas tecnológicas, se define como un grupo empresarial de alta tecnología cuya actividad se centra en la generación y explotación del conocimiento, basado en la investigación e innovación para la obtención de nuevos productos, procesos, servicios y tecnologías para las industrias química, farmacéutica y biotecnología.

La moneda funcional utilizada es el euro.

INKEMIA IUCT GROUP tiene como principal definición de negocio: la generación y explotación del conocimiento en las áreas Químico, Farmacéutico, Biotecnológico, Cosmético, Alimentario y afines. Sus tres principales fuentes de ingreso las realiza con las siguientes actividades:

- d) Ingresos por subvenciones de los distintos organismos europeos, estatales y autonómicos, de la actividad de Investigación y Desarrollo realizada en las áreas de conocimiento enunciadas. Como resultado de los proyectos que realiza se obtiene conocimiento (“know-how”) y patentes.
- e) Ingresos por facturación a empresas de la explotación que se hace del “know-how” y las patentes, a través de diferentes formas de explotación en que se acaba materializando el conocimiento científico y técnico conseguido :
 - x. La transferencia tecnológica a la industria.
 - xi. En proyectos de I+D+i y ayudas públicas para el desarrollo de éstos.
 - xii. Desarrollo de proyectos bajo contrato.
 - xiii. Servicios tecnológicos a través del uso de los equipamientos adquiridos.
 - xiv. Consultorías técnicas.
 - xv. Cursos de formación a empresas, masters, postgrados, conferencias i fóruns.
 - xvi. Creación y explotación de plataformas tecnológicas.
 - xvii. Creación de empresas para la explotación de la tecnología o participación en empresas a través de la creación de sinergias
 - xviii. CoDesarrollo de proyectos.
- f) Ingresos de formación por másters y postgrados a estudiantes.

Un resumen gráfico de la definición de negocio (explotación multicanal del Conocimiento) es como sigue:



b) Sociedades dependientes

1nKemia IUCT Group, S.A. es la sociedad dominante última, directa o indirecta, de un grupo de sociedades según los términos previstos en el artículo 42 del Código de Comercio aprobado en Ley 16/2007, denominado “1NKEMIA IUCT GROUP”, formado por las siguientes sociedades dependientes, que formulan cuentas con cierre del ejercicio en la misma fecha 31 de diciembre:

Denominación	Domicilio social
Institut Universitari de Ciència i Tecnologia, S.A.U.	c/ Álvarez de Castro 63, Mollet del Vallès
IUCT Emprèn, S.L.U.	c/ Álvarez de Castro 63, Mollet del Vallès
IUCT Espais, S.L.U.	c/ Álvarez de Castro 63, Mollet del Vallès
InKemia IUCT Group Tecnologia, Ltda. (Brasil)	Av. Juscelino Kubitschek 1726, Sao Paulo
InKemia IUCT Group, S.A.S. (Colombia)	Carrera 7, no.17-51, of. 32, Bogotá D.C.
MyoGem Health Company, S.L.	c/ Álvarez de Castro 63, Mollet del Vallès
InKemia Green Chemicals, Inc. (USA)	2525 Robinhood St, Houston, TX 77005
InKemia Advanced BF (UK)	17 Hill Street, Mayfair, London (UK) - W1J 5LJ
Inediteneptune, LDA (Portugal)	Rua Pedro Alvares Cabral 24, 3ºA, Loures
Recerca Clínica, S.L.	c/ Baldiri Reixac, 8, edif. I, 7a. planta, Barcelona
Laboratorio de Análisis y Control Químico y Bacteriológico Micro-Bios, S.L	c/ Jacinto Verdaguer 62, 08970 Sant Joan Despí
Joaquim Riera Tuebols, S.A	c/ Jacinto Verdaguer 62, 08970 Sant Joan Despí

La Sociedad participa directamente en el capital de las siguientes sociedades empresas del grupo:

- IUCT Espais, S.L.U.

Empresa del grupo constituida en diciembre de 2010 con un capital inicial de 3.000 euros, suscrito y desembolsado por Institut Universitari de Ciència i Tecnologia, S.A.U. Posteriormente, en noviembre de 2011, todas las participaciones fueron traspasadas a InKemia IUCT Group, S.A. que las adquirió en compraventa a valor nominal. Aún sin actividad, de momento, se constituyó como división de gestión de infraestructuras y patrimonio de 1NKEMIA IUCT GROUP, para iniciar la construcción de nuevas instalaciones. En enero de 2013 fue registrado un aumento de su capital en 10.000 euros, hasta quedar fijado el capital social de esta sociedad en 13.000 euros. La participación de 1NKEMIA IUCT GROUP en IUCT Espais, S.L.U. es de un 100%.

Su objeto social consiste en “el estudio, promoción y administración de toda clase de fincas rústicas y urbanas, incluso hoteles, residencias, parques científicos, parques tecnológicos y urbanizaciones, por cuenta propia o de terceros. Asimismo, la sociedad tiene por objeto la urbanización, promoción parcelación y compraventa de parcelas, solares y terrenos en general, así como la promoción y venta o alquiler de edificaciones, ya sea en nombre propio o por cuenta de terceros, pudiendo efectuar directamente las obras o contratándolas con otras constructoras o industriales. La prestación de servicios de asesoramiento en negocios relacionados con el comercio inmobiliario, incluyendo, entre otros, estudios de mercado, imagen comercial, diseños comerciales, rótulos, letreros, estructuras y planificación económica y financiera. Quedan excluidas del objeto social todas aquellas actividades para cuyo ejercicio la Ley exija requisitos especiales que no queden cumplidos por esta sociedad. Si las disposiciones legales exigiesen para el ejercicio de algunas de las actividades comprendidas en el objeto social algún título profesional, autorización administrativa o inscripción en Registros Públicos, dichas actividades deberán realizarse por medio de persona que ostente dicha titulación profesional y, en su caso, no podrán iniciarse antes de que se hayan cumplido los requisitos administrativos exigidos. Las actividades integrantes del objeto social podrán ser desarrolladas por la Sociedad de forma directa o indirecta, mediante la titularidad de acciones o participaciones en Sociedades con objeto idéntico o análogo”.

En fecha 20 de julio de 2018, el Consejo de Administración de InKemia IUCT Group, S.A., el socio único, ha aprobado la aportación de socios a los fondos propios de la filial de créditos en esta sociedad, para remover la causa de disolución en que esta compañía está incurso.

- IUCT Emprèn, S.L.U.

Empresa del grupo constituida en diciembre de 2010 con un capital inicial de 3.000 euros, suscrito y desembolsado por 1nKemia IUCT Group, S.A. Constituye la división de emprendimiento de 1NKEMIA

IUCT GROUP y es la compañía responsable de la comercialización y de la internacionalización de la actividad del grupo. Es la sociedad del grupo que engloba, a modo de Fondo de Capital Conocimiento, inversiones en spin-off y empresas participadas con proyección futura, y donde el Grupo ha incorporado también las nuevas sociedades del grupo constituidas en 2014. Ha tenido sucesivas ampliaciones de capital: 375.000 euros y 1.200.000 euros, inscritas en el Registro Mercantil en enero y noviembre de 2013, respectivamente, estando fijado el capital social de esta sociedad en 1.578.000 euros. La participación de 1NKEMIA IUCT GROUP en IUCT Emprèn, S.L.U. es de un 100%.

En el ejercicio 2015, con el objetivo de potenciar la entrada de 1NKEMIA IUCT GROUP en el accionariado de nuevas empresas del área de ciencias de la vida, consiguiendo que el número de empresas participadas del grupo alcance un ritmo medio de crecimiento suficiente, esta filial puso en marcha un ciclo continuo de presentaciones con el nombre "Cápsulas de emprendimiento y financiación tecnológica". Así, IUCT Emprèn, S.L.U. cumple con uno de sus objetos fundacionales que es la dinamización del emprendimiento, al actuar de facilitador de la proyección de jóvenes compañías tecnológicas, para que se pongan en contacto con potenciales inversores, y se puedan convertir en una oportunidad de inversión tanto para los accionistas y responsables de 1NKEMIA IUCT GROUP como para otros inversores externos.

Su objeto social consiste en “el desarrollo e innovación tecnológica; la transferencia, mediante acuerdos económicos con las empresas y/u organismos demandantes de nuevas tecnologías, de la tecnología desarrollada por la sociedad y de la tecnología disponible en el mercado; la investigación científica, servicios científicos y técnicos; la enseñanza universitaria, científica y técnica; formación reglada y no reglada, actividades complementarias relacionadas con la ciencia y la enseñanza. La adquisición, tenencia, disfrute y administración de valores mobiliarios o cualquier tipo de títulos que conceden la participación, en cualquiera forma admitida en derecho, en otras sociedades, con el fin de gestionar y dirigir dicha participación y, en su caso, gestionar y dirigir las actividades de las compañías participadas. Quedan excluidas del objeto social todas aquellas actividades para cuyo ejercicio la Ley exija requisitos especiales que no queden cumplidos por esta sociedad. Si las disposiciones legales exigiesen para el ejercicio de algunas de las actividades comprendidas en el objeto social algún título profesional, autorización administrativa o inscripción en Registros Públicos, dichas actividades deberán realizarse por medio de persona que ostente dicha titulación profesional y, en su caso, no podrán iniciarse antes de que se hayan cumplido los requisitos administrativos exigidos. Las actividades integrantes del objeto social podrán ser desarrolladas por la Sociedad de forma directa o indirecta, mediante la titularidad de acciones o participaciones en Sociedades con objeto idéntico o análogo”.

En fecha 20 de julio de 2018, el Consejo de Administración de InKemia IUCT Group, S.A., el socio único, ha aprobado una ampliación de capital por compensación de créditos en esta sociedad de 2.717.670,03 euros, mediante la creación de 100 nuevas participaciones de valor 1 euros de valor nominal, es decir, un total de 100 euros será destinado a capital y 2.717.570,03 euros se destinarán a prima de emisión.

- Institut Universitari de Ciència i Tecnologia, S.A.U.

Empresa del grupo constituida en noviembre de 1997. Constituye la “división de conocimiento” de 1NKEMIA IUCT GROUP y es la compañía del grupo que tiene como principal definición de negocio: la generación y explotación del conocimiento en el ámbito de las Ciencias de la Vida, que comercializa a través de la generación, promoción, desarrollo y venta de productos y servicios de alto valor a los sectores Químico, Farmacéutico, Biotecnológico, Cosmético y Alimentario. Este conocimiento o *know how* se transforma en un pipeline de productos, procesos, servicios y plataformas tecnológicas, altamente especializados, integrados entre ellos y protegidos por patentes. Institut Universitari de Ciència i Tecnologia, S.A.U, es la empresa principal del grupo INKEMIA; genera el I+D propietario y realiza la venta de servicios y licencia de patentes. Las acciones de esta sociedad se recibieron en aportación no dineraria en la constitución de InKemia IUCT Group, S.A. (inicialmente IUCT Corporation, S.L) en 2010, por un valor de 7.383.168 euros, en el canje de acciones de los accionistas de Institut Universitari de Ciència i Tecnologia, S.A.U por las participaciones de la Sociedad en su constitución. Es la compañía del grupo que engloba su principal definición de negocio, que es la generación y explotación del conocimiento en las áreas: Químico, Farmacéutico, Biofarmacéutico, Biotecnológico, Life Science y Afines. Ha tenido sucesivas ampliaciones de capital, realizadas con prima de emisión, totalizando por ambos conceptos: 100.000 euros, 500.000 euros, 800.000 euros y 1.000.000 euros inscritas en el Registro Mercantil en enero de 2012, enero y noviembre de 2013, y diciembre de 2014, respectivamente, estando

fijado el capital social de esta sociedad en 2.144.895,60 euros. La participación de 1NKEMIA IUCT GROUP en Institut Universitari de Ciència i Tecnologia, S.A.U. es de un 100%.

Su objeto social consiste en “la enseñanza universitaria, científica y técnica; la investigación científica, servicios científicos y técnicos; formación reglada y no reglada, actividades sociales y culturales relacionadas con la ciencia y la enseñanza. Las actividades enumeradas podrán ser realizadas por la Sociedad ya directamente, ya indirectamente, incluso mediante su participación en otras sociedades de objeto idéntico o análogo”.

Asimismo, la Sociedad participa indirectamente a través de IUCT Emprèn, S.L.U., en el capital de las siguientes sociedades empresas del grupo:

- InKemia IUCT Group Tecnologia, Ltda. (Brasil)

Empresa del grupo constituida en julio de 2014 en Sao Paulo con 500.000 reales brasileños. Brasil es uno de los mercados emergentes que se están industrializando a marchas forzadas y tienen grandes necesidades de servicios tecnológicos de los que ofrece 1NKEMIA IUCT GROUP, en sectores clave, como son el Cosmético, el Farmacéutico, el Químico y el Biotecnológico. El objetivo es aprovechar el dinamismo de Brasil como potencia regional y su necesidad de expertos aportando un crecimiento basado en la tecnología y el conocimiento, algo que esta filial, acometerá con personal del país suramericano y acuerdos para actuaciones concretas con socios locales.

En el ejercicio 2015 se efectuaron varias aportaciones de fondos para ampliaciones de capital, habiendo ascendido éstas, e n conjunto, a 495.000 reales brasileños, por lo que a 30 de junio de 2018 y 31 de diciembre de 2017 el capital social de esta sociedad filial es de 995.000 reales brasileños.

- InKemia IUCT Group, S.A.S. (Colombia)

Empresa del grupo constituida en noviembre de 2014 en Bogotá con 200.000.000 pesos colombianos. Colombia es otro de los mercados emergentes que se están industrializando a marchas forzadas y tienen grandes necesidades de servicios tecnológicos. El gobierno de Colombia ha declarado como prioritarias cuatro áreas de especialidad de 1NKEMIA IUCT GROUP: biotecnológica, farmacéutica, cosmética y de biocarburantes.

En el ejercicio 2017 y 2018 se han efectuado varias aportaciones de fondos para ampliaciones de capital, habiendo ascendido éstas, habiéndose realizado en 2018 una ampliación de capital con prima de emisión por importe conjunto de 427.890.000 pesos colombianos, habiendo sido fijado el capital social de esta sociedad filial a 30 de junio de 2018 en 350.000.000 pesos colombianos.

- MyoGem Health Company, S.L.

Empresa del grupo constituida en octubre de 2014 en Mollet del Vallès con 15.000 euros. Tiene por objeto el desarrollo, fabricación y comercialización de productos dirigidos a mejorar la salud de personas afectadas especialmente por enfermedades minoritarias.

Su objeto social consiste en “el desarrollo e innovación tecnológica, la transferencia, mediante acuerdos económicos con las empresas y/u organismos demandantes de nuevas tecnologías, etc.”

MyoGem Health Company, S.L. es la compañía del grupo para comercializar un proyecto de la Marató de TV3 relacionado con la distrofia muscular, que se está realizando con el IQS-Fundació Privada, la Universitat de Valencia y el Institut Universitari de Ciència i Tecnologia, S.A.U., empresa del grupo. Es licenciataria, a partir del 27 de julio de 2015, de 2 patentes denominadas “*Compounds for the treatment of myotonic dystrophy*” y “*Caffeine for the treatment of myotonic dystrophy type 1 and type 2*”, que han surgido como resultado del convenio de investigación del proyecto de desarrollo de nuevos tratamientos de la Distrofia Muscular Miotónica y descubrimiento de nuevos fármacos in vivo.

En diciembre de 2015 IUCT Emprèn, S.L.U. realizó una ampliación de capital de 80.000 euros en esta sociedad, que suscribió y desembolsó en su totalidad; y dio entrada en el capital de esta sociedad a otros 3 socios personas físicas, que suscribieron y desembolsaron en su totalidad una ampliación de capital de 12.500 euros, aumentando así el capital social de esta sociedad a 107.500 euros. Y en diciembre de 2017

realizó otra ampliación de capital de 200.000 euros en esta sociedad mediante aportación no dineraria de deudas por dicho importe que IUCT Emprèn, S.L.U. recibió en cesión de créditos de la empresa del grupo Institut Universitari de Ciència i Tecnologia, S.A.U. En dicha ampliación, otros 4 socios personas físicas suscribieron y desembolsaron mediante aportación dineraria 5.000 euros, aumentándose así el capital social de esta sociedad en 205.000 euros, y quedando la participación de IUCT Emprèn, S.L.U. en esta sociedad en el 94,40%.

Esta sociedad se encargó hasta 2017 de desarrollar los compuestos licenciados, para ponerlos en el mercado, y aportar una alternativa para mejorar la salud de los enfermos. Las mejoras para la salud de una afección concreta se pueden conseguir a distintos niveles, con fármacos, con complemento dietético, nutracéuticos, o complementos alimenticios, cada uno de los cuales tienen distinto nivel de complejidad para completar su desarrollo y llegar al mercado. Esta enfermedad tiene una prevalencia de 1 de cada 8000 personas, esto es que afecta a un millón de personas en el mundo, que actualmente no disponen de ninguna solución terapéutica para la mejoría de su salud. En estos casos las terapias que se aplican normalmente son de carácter crónico, lo que genera unos ingresos recurrentes a las empresas que lo explotan. La Sociedad empezó a comercializar en 2017 un producto alimentario.

Esta sociedad adquirió a la empresa del grupo Institut Universitari de Ciència i Tecnologia, S.A.U., en fecha 30 de diciembre de 2016, la licencia de desarrollo del proyecto MYO-DM1 "Desarrollo de complementos alimenticios para mejorar la calidad de vida de los pacientes afectados por Distrofia Miotónica tipo 1 (DM1)", por la que pagó 200.000 euros en concepto de primer milestone del proyecto. Con motivo de un acuerdo alcanzado por Institut Universitari de Ciència i Tecnologia, S.L.U. con Higea Biotech A.I.E., agrupación de interés económico dedicada al desarrollo de actividades de I+D+i de sus socios, por el que esta agrupación firmó contratos de licencia de la propiedad industrial, intelectual y know-how, titularidad de la sociedad dependiente, en relación a proyectos desarrollados por la sociedad dependiente con base en conocimientos tecnológicos propios, entre los que se encuentra el proyecto "DM1: Nuevas terapias para la Distrofia Miotónica". Institut Universitari de Ciència i Tecnologia, S.L.U. ha procedido en 2018 a la emisión de un abono de la factura emitida.

- InKemia Green Chemicals, Inc. (USA)

Empresa del grupo constituida en febrero de 2016 en Houston con 100.000 dólares americanos. La creación de esta filial en Estados Unidos, además de situar la actividad del Grupo en ese país, representa una segmentación tecnológica de actividad, puesto que esta filial estará especializada en la explotación industrial y comercial de las patentes y know-how, previos y futuros, en el campo de la química verde o sostenible desarrollados por la división del conocimiento del grupo, Institut Universitari de Ciència i Tecnologia, S.A.U. Inicialmente el negocio se centrará en la explotación de disolventes industriales verdes y su tecnología.

Para este nuevo reto, se incorporó a InKemia Green Chemicals Inc. en calidad de Presidente del Consejo Científico el Dr. Paul Anastas, actualmente director del "*Center for Green Chemistry and Green Engineering*" de la Universidad de Yale, ampliamente conocido como el padre de la química verde o sostenible. Dicho compromiso garantiza una implicación del Dr. Anastas tanto a nivel científico como de desarrollo de negocio.

Esta sociedad ha ido recibiendo fondos de IUCT Emprèn, S.L.U. en 2016, 2017 y 2018 que se han capitalizado, hasta 835.800 dólares americanos.

- InKemia Advanced BF (UK)

Empresa del grupo constituida en 2016 en Londres cuyo capital es tan sólo de 1 libra esterlina, y su actividad apenas se ha iniciado. Inicialmente 100% propiedad del grupo, especializada en biocombustibles de segunda generación o avanzados, el desarrollo de esta filial estará basado en la licencia de la tecnología propia de biocarburantes de segunda generación, desarrollada por InKemia durante los últimos 15 años. Institut Universitari de Ciència i Tecnologia, S.A.U., la empresa de generación del conocimiento del grupo, licenciará a esta nueva sociedad el know-how y las patentes que posee sobre dicha tecnología.

La inversión necesaria en la nueva compañía para desarrollar su estrategia de lanzamiento se estima para los tres primeros ejercicios entre 10 y 14 millones de libras esterlinas. Dicha inversión podría

estructurarse en una o varias operaciones de ampliación de capital. Para poder llevar a cabo dicha estrategia, y dada la importante inversión requerida, el Consejo de Administración de InKemia decidió explorar la posibilidad de acudir al “*Alternative Investment Market (AIM)*”, submercado de la Bolsa de Londres, con amplia experiencia financiando jóvenes empresas tecnológicas. Dados los resultados positivos de dicha exploración, el Consejo de InKemia, en la sesión del 27 de mayo de 2016, acordó iniciar el proceso de constitución de la nueva sociedad. Posteriormente, “InKemia Advance BF” realizará las ampliaciones de capital en base a las distintas fases de inversión y sus necesidades, siendo una de ellas a través de una OPS en el mercado Londinense del AIM próximamente.

A través de esta sociedad del grupo y de su filial 100%, Inediteneptune, LDA (Portugal), 1NKEMIA IUCT GROUP va a iniciar la construcción de plantas productivas bajo el modelo de *project finance*, en proyectos autofinanciables buscando un 75% de financiación en deuda pública o privada, y un 25% en capital propio o preferentemente de terceros. Los márgenes de explotación por planta se establecen entre un 8% y un 12%. Los biocombustibles avanzados forman parte de la Química Verde, una de las áreas de trabajo en las que 1NKEMIA IUCT GROUP centra su desarrollo dentro del mundo de la tecnología.

El proyecto de biocombustibles avanzados que está desarrollando 1NKEMIA IUCT GROUP a través de esta filial es el proyecto más relevante y con mayor impacto a nivel de valor del grupo. Un informe realizado por la compañía británica especializada en valoración de empresas, Hogan Lovells, concluyó que la valoración estimada del proyecto de biocombustibles avanzados, InKemia Advanced BF, Ltd., siguiendo el método de *discounted residual profits*, era de 111,51 millones de euros. Dicha valoración se publicó como hecho relevante por la Sociedad Dominante el 12 de diciembre de 2017.

La tecnología de biocombustible avanzado o**²**bio ha sido desarrollada y patentada por InKemia y es fruto de más de 15 años de investigación. Con ella se obtiene un biocombustible en el ámbito del diesel, competitivo en precio, dentro de la categoría de biocombustibles avanzados designada por la UE, y con ventajas ambientales en la combustión como son la reducción significativa de partículas y óxidos de nitrógeno.

Con fecha 1 de mayo de 2018 se ha publicado en el BOE el Real Decreto 235/2018 por el que se regulan el doble valor de algunos biocarburantes a efecto de su cómputo en los criterios de sostenibilidad, y se establece un objetivo indicativo de venta o consumo de biocarburantes avanzados. Donde InKemia destaca con O**²**bio por ser un Biocarburante Avanzado, que cumple los máximos estándares de calidad, está dentro de las categorías de doble contaje y avanzadas reconocidas en el presente decreto, además de tener un coste de producción competitivo con los biocarburantes de primera generación.

- Inediteneptune, LDA (Portugal).

Empresa del grupo constituida en 2017 en Loures cuyo capital al 31 de diciembre de 2017 es de 5.000 euros, y su actividad apenas se ha iniciado. Inicialmente 99,99% propiedad del grupo, a través de InKemia Advanced BF (UK), va a dedicarse a los biocombustibles de segunda generación o avanzados.

El 30 de enero de 2018 esta sociedad ha recibido la notificación favorable al proyecto de construcción de la primera planta del biocombustible avanzado o**²**bio desarrollado por el grupo INKEMIA. Dicha notificación ha sido concedida bajo un programa competitivo gestionado por el *Instituto de Apoio às Pequenas e Médias Empresas e à Inovação*, IAPMEI, perteneciente al Ministerio de Economía de la República de Portugal.

La aprobación conlleva la concesión de una ayuda financiera otorgada por el IAPMEI, con el apoyo de Fondos Feder y otros fondos de la UE, cuyas características son las siguientes:

- Importe de la ayuda 11,75 millones de euros (inversión total del proyecto 23,5 millones de euros). Inicialmente de 9,4 millones de euros, la sociedad dependiente ha recibido notificación de la ampliación de financiación del proyecto en un 25%, en fecha 8 de mayo de 2018, hasta los 11,75 millones de euros.
- Forma de la ayuda: préstamo sin intereses.
- Plazo de devolución: 8 años con 2 de carencia en la devolución del capital.

- De los 11,75 millones otorgados, 7,05 millones (60%) son convertibles en subvención a fondo perdido si se cumplen unos criterios definidos en el proyecto.
- Recerca Clínica, S.L.

Esta empresa se dedica, principalmente, a la realización de ensayos clínicos para clientes. Con esta compañía, dada la complementariedad de las actividades que ejerce con las de INKEMIA IUCT GROUP, se firmó un acuerdo marco en julio de 2015 que regula, entre otros aspectos, la colaboración entre las partes en trabajos de desarrollo y ensayos clínicos en los clientes que se refieran mutuamente, estableciéndose como remuneración el 10% de los importes facturados, a percibir al cobro de los trabajos.

En este acuerdo marco se incluyó también la concesión de un crédito al 1% de interés anual y vencimiento inicial hasta julio de 2018 de hasta 75.000 euros, capitalizable. IUCT Emprèn, S.L.U. optó en 2016 por capitalizar el préstamo, recibiendo a cambio participaciones de nueva emisión de Recerca Clínica, S.L. por el 23,5% de la totalidad de su capital social. En esta última ronda de financiación, el grupo INKEMIA ha coinvertido con la empresa pública ENISA, que ha concedido un préstamo participativo a RECERCA CLINICA por valor de 150.000 euros.

En 2017 INKEMIA IUCT GROUP, a través de IUCT Emprèn, S.L.U., destinó otros 75.000 euros a la compra de participaciones correspondientes a un 25,35% del capital social, y realizó también una ampliación de capital con prima de emisión de 5.954 euros en conjunto. Lo que supone una participación del 50,34% con un coste total de 155.954 euros en IUCT Emprèn, S.L.U. a 30 de junio de 2018 y 31 de diciembre de 2017.

Asimismo, la Sociedad dominante participa indirectamente a través de Institut Universitari de Ciència i Tecnologia, S.A.U., en el capital de las siguientes sociedades empresas del grupo:

- Laboratorio de Análisis Químico y Bacteriológico Micro-Bios, S.L.

Esta empresa es un laboratorio de análisis y control de calidad con una amplia experiencia de más de 35 años en el campo de la analítica industrial. Laboratorio de Análisis Químico y Bacteriológico Micro-Bios, S.L. tiene por objeto las actividades de 1) ejecución y desarrollo de análisis, controles y aplicaciones químicas y bacteriológicas prestando una amplia gama de servicios a clientes que comprenden: la realización de ensayos físico-químicos, microbiológicos o toxicológicos a muestras puntuales, la validación de métodos de análisis, el seguimiento y validación de procesos, y los controles ambientales o superficiales, además de actividades de formación y asesoría; y 2) la representación dentro y fuera de España de cualquier producto, patente o marca, nacional o extranjera que guarde relación con el objeto social.

INKEMIA IUCT GROUP adquirió el 100% de participaciones de esta sociedad el 28 de diciembre de 2017, a través de Institut Universitari de Ciència i Tecnologia, S.A.U., mediante la adquisición de 1.554 participaciones directamente a sus socios y la adquisición de 1.644 participaciones indirectamente a través de la adquisición de la sociedad Joaquim Riera Tuebols, S.A. El precio de compra de esta sociedad fue de 616.978,06 euros, estando un importe de 203.963,06 euros condicionado a determinadas consecuciones de ventas en 2019, y a que su Director Ejecutivo, Alberto Ramentol Codina, continúe en la empresa hasta 31/12/2019 y dirija el área de negocio de microbiología farmacéutica y de la división de química analítica básica de Grupo INKEMIA.

Una parte del pasivo en la compra, 339.340,20 euros (incluyendo 112.179,68 euros del precio condicionado) fue traspasado a InKemia IUCT Group, S.A., su accionista único, por corresponder a la parte del precio que se acordó pagar mediante entrega de acciones de InKemia a los vendedores, y haber consentido y autorizado los mismos que Institut Universitari de Ciència i Tecnologia, S.A.U. ceda a InKemia IUCT Group, S.A. la obligación de estos pagos del contrato como así han acordado.

Con esta adquisición, Institut Universitari de Ciència i Tecnologia, S.A.U. refuerza su posición competitiva en servicios tecnológicos y en I+D, especialmente en las áreas de microbiología y servicios analíticos tanto farmacéuticos como cosméticos. La incorporación de esta compañía permite obtener las siguientes ventajas:

- Generación de sinergias operativas por fusión de actividades científicas y de gestión administrativa.

- Generación de sinergias comerciales, sumando la red comercial y cartera de clientes de ambas compañías e incrementando con la suma la cartera de servicios que se puede ofrecer a los clientes actuales.
- Obtención de importantes economías de escala, por fusión de equipos y actividades, así como reducción de cargas regulatorias por fusión y actualmente duplicadas.
- Aumentar la capacidad de generación de I+D de alto valor añadido y servicios tecnológicos por la incorporación de un equipo humano con gran capacitación profesional.
- Joaquim Riera Tuebols, S.A.

Esta empresa es una empresa de servicios dedicada a la inspección, análisis y control de calidad de materiales poliméricos con una amplia experiencia de más de 35 años en los sectores químico, industrial, alimentario y sanitario. Joaquim Riera Tuebols, S.A. tiene por objeto las actividades de 1) realización de toda clase de estudios, asesoramientos y controles de índole química, física e industrial; 2) realización de controles físico-químicos, comprobaciones y análisis en pinturas, revestimientos, recubrimientos, materiales poliméricos puros y transformados, plásticos, resinas, envases, productos naturales y afines y, en general, en toda clase de materiales de índole química, física; 3) realización de estudios y proyectos, certificaciones, homologaciones y peritajes de naturaleza química tanto orgánica como inorgánica; realización de toda clase de controles de calidad en industria de alimentación, química, metalúrgica, eléctrica, nuclear e industria en general; realización de controles de calidad y vigilancias en pinturas, revestimientos, recubrimientos, materiales poliméricos puros y transformados, plásticos, resinas, envases, productos naturales y afines y, en general, en toda clase de materiales de índole química-física; 4) diagnósticos de corrosión e ingeniería de procesos; análisis y comprobaciones de lesiones de materiales poliméricos en general y, en particular, en productos alimenticios y alimentarios, comprobaciones sanitarias de envases y en alimentos; relación envase-alimento y, en general, envase producto almacenado; 5) estudio, análisis, control y comprobaciones en toda clase de sistemas protectores y envases; ingeniería de procesos, dirección de obra; 6) estudio, análisis, control y comprobaciones y determinaciones en materiales de protección, materias primas, impermeabilizaciones, materiales de inyección y de extrusión, materiales orgánicos e inorgánicos; y, en general, 7) realización de asesoramientos, vigilancias, estudios, controles, dirección de obra, comprobaciones y análisis de toda clase de materiales y aplicaciones de toda índole relacionadas, directa o indirectamente con la industria química y petroquímica, del envase y embalaje, de la construcción, de la construcción naval, eléctrica, nuclear, aeronáutica y automoción e industria en general.

1NKEMIA IUCT GROUP adquirió el 100% de participaciones de esta sociedad el 28 de diciembre de 2017, a través de Institut Universitari de Ciència i Tecnologia, S.A.U., mediante la adquisición de las 8.033 participaciones constitutivas del capital directamente a sus socios. El precio de compra de esta sociedad fue de 746.985,00 euros, estando un importe de 318.228,89 euros condicionado a determinadas consecuciones de ventas en 2020, y a que su Administrador Único, Jaime Riera Reñé, continúe en la empresa hasta 31/12/2020 y dirija el área de negocio de cosmética y de la división química analítica básica de Grupo INKEMIA.

Una parte del pasivo en la compra, 511.617,70 euros (incluyendo 175.025,89 euros del precio condicionado) fue traspasado a InKemia IUCT Group, S.A., su accionista único, por corresponder a la parte del precio que se acordó pagar mediante entrega de acciones de InKemia a los vendedores, y haber consentido y autorizado los mismos que Institut Universitari de Ciència i Tecnologia, S.A.U ceda a InKemia IUCT Group, S.A. la obligación de estos pagos del contrato como así han acordado.

Con esta adquisición, Institut Universitari de Ciència i Tecnologia, S.A.U. refuerza su posición competitiva en servicios tecnológicos y en I+D, con la entrada en el área de polímeros, pinturas y petroquímica en servicios para la industria. La incorporación de esta compañía permite obtener las siguientes ventajas:

- Permite desarrollar una nueva área de servicios a empresas del sector químico, apoyada por todo el potencial en I+D que el grupo INKEMIA viene ya realizando.
- Incrementar la cartera de clientes del grupo en el sector químico pudiendo ofrecer una mayor cartera de servicios a los actuales clientes de Joaquim Riera Tuebols, S.A.

- Apoyar y desarrollar nuevas líneas de I+D en el sector químico gracias a la incorporación de nuevo conocimiento aportados por un equipo altamente cualificado.
- Incrementar el potencial de internacionalización: extender los servicios de grupo INKEMIA en Perú a través de la sede de Joaquim Riera Tuebols, S.A. en este país. Además de entrar a través de las filiales de grupo INKEMIA en Colombia y Brasil los servicios de Joaquim Riera Tuebols, S.A.

La información sobre el control ejercido por la Sociedad Dominante sobre las empresas del grupo al cierre del ejercicio se detalla en los siguientes cuadros:

Denominación	Al 30 de junio de 2018: % Capital y Derechos de voto		Al 31 de diciembre de 2017: % Capital y Derechos de voto	
	Directo	Indirecto	Directo	Indirecto
IUCT Espais, S.L.U.	100%	--	100%	--
IUCT Emprèn, S.L.U.	100%	--	100%	--
Institut Universitari de Ciència i Tecnologia, S.A.U.	100%	--	100%	--
InKemia IUCT Group Tecnologia, Ltda. (Brasil)	--	100%	--	100%
InKemia IUCT Group, S.A.S. (Colombia)	--	100%	--	100%
MyoGem Health Company, S.L.	--	94,40%	--	94,40%
InKemia Green Chemical, Inc. (USA)	--	100%	--	100%
InKemia Advanced BF (UK)	--	100%	--	100%
Inediteneptune, LDA (Portugal)	--	99,99%	--	99,99%
Recerca Clínica, S.L.	--	50,34%	--	50,34%
Laboratorio de Análisis Químico y Bacteriológico Micro-Bios, S.L.	--	100%	--	100%
Joaquim Riera Tuebols, S.A.	--	100%	--	100%

Todas las sociedades dependientes consolidan por el método de integración global (Recerca Clínica, S.L. desde abril de 2017, y Laboratorio de Análisis Químico y Bacteriológico Micro-Bios, S.L y Joaquim Riera Tuebols, S.A. desde el 28 de diciembre de 2017) ya que la Sociedad Dominante ostenta una participación directa o indirecta superior al 50%, con control efectivo.

1nKemia IUCT Group, S.A. cotiza en el Mercado Alternativo Bursátil-Segmento Empresas en Expansión (MAB-EE). El resto de compañías no son cotizadas.

La sociedad dominante 1nKemia IUCT Group, S.A. y la dependiente Institut Universitari de Ciència i Tecnologia, S.A.U. realizan auditoría de sus cuentas anuales.

2. Sociedades asociadas y multigrupo

Se consideran “sociedades asociadas” aquéllas en las que la Sociedad Dominante tiene participación directa indirecta en los siguientes casos:

- Sociedades cuya participación sea superior o igual al 20% e inferior al 50% (salvo que se haya demostrado que dicha participación no proporciona influencia significativa).
- Sociedades con participación igual o superior al 50% cuya dirección efectiva no corresponde a la Sociedad Dominante o a alguna sociedad del Grupo 1NKEMIA IUCT GROUP, ni es compartida, pero donde sí se ejerce influencia significativa.
- Sociedades con participaciones inferiores al 20% en las que se ejerce una influencia significativa dado que existen transacciones de importancia entre inversor y asociada, existe intercambio de personal directivo o se suministra información técnica esencial.

Se consideran sociedades asociadas las siguientes, en las que el grupo participa a través de IUCT Emprèn, S.L.U.:

- Vytrus Biotech, S.L.

Enmarcada en el sector de la Biotecnología Vegetal, esta empresa está especializada en la producción de principios activos vegetales de alto valor añadido y proteínas recombinantes para su uso en los sectores cosmético y farmacéutico. Ubicada en Terrassa (Barcelona), es pionera en España en la utilización de células madre vegetales en cosmética y dermatología.

Esta compañía nació en 2009 como una Spin-off de la Facultad de Farmacia de la Universidad de Barcelona a partir de científicos del Grupo de Investigación Singular de Biotecnología Vegetal: Producción de Fitofármacos (2009 SGR 1217) con el objetivo de explotar, desde un punto de vista empresarial, los conocimientos adquiridos por este grupo de investigación durante más de 30 años.

1NKEMIA IUCT GROUP entró en el capital social de Vytrus Biotech, S.L., a través de IUCT Emprèn, S.L.U., en julio de 2012 con 270.000 euros. Posteriormente, en diciembre de 2014, acudió a una ampliación de capital aportando 200.540,55 euros adicionales. Y en diciembre de 2017 acudió a otra ampliación de capital aportando 49.958,29 euros adicionales. Así, la participación de 1nKemia IUCT Group, S.A. en Phytore Biotech, S.L. es de un 20,25% con un coste total de 520.498,84 euros a 30 de junio de 2018 y 31 de diciembre de 2017.

- Plasmia Biotech, S.L.

Compañía biotecnológica fundada el 11 de marzo de 2010 y ubicada en Badalona (Barcelona) dedicada a investigar nuevas formas de síntesis más eficientes para diferentes tipos de fármacos. Se ha especializado en la mejora de procesos de producción de diferentes tipos fármacos y la aplicación de estos a la síntesis de nuevas moléculas. Su tecnología, patentada, se basa en el empleo de enzimas que catalizan las reacciones de síntesis de los análogos nucleosídicos en un único paso, obteniéndose de este modo los productos con una mayor rapidez y eficacia, a la vez que se consigue una menor generación de residuos.

Actualmente, esta compañía trabaja en el desarrollo de vías de síntesis basadas en el uso de una amplia variedad de enzimas para mejorar la producción de diferentes tipos de fármacos, distintos a los análogos nucleosídicos. La tecnología de Plasmia Biotech, S.L. también puede utilizarse en diferentes etapas del proceso de “Drug Discovery”, ya sea en la producción de librerías de nuevas moléculas o en la modificación de estas moléculas para obtener compuestos con mayor actividad biológica (“Hit to Lead campaign” y “Lead Optimization”).

1NKEMIA IUCT GROUP entró en el capital social de Plasmia Biotech, S.L. a través de Institut Universitari de Ciència i Tecnologia, S.A.U. Posteriormente, las participaciones en esta sociedad asociada fueron vendidas por Institut Universitari de Ciència i Tecnologia, S.A.U. a IUCT Emprèn, S.L.U., en diciembre de 2010. IUCT Emprèn, S.L.U. ha aumentado su participación en 2017 mediante la compra de participaciones a sus socios por importe de 200.000 euros en el mes de mayo, y acudiendo a una ampliación de capital aportando 125.000 euros adicionales en diciembre de 2017. Así, la participación de 1nKemia IUCT Group, S.A. en Plasmia Biotech, S.L. es de un 42,63% con un coste total de 325.930 euros a 30 de junio de 2018 y 31 de diciembre de 2017.

- LeanBio, S.L.

Empresa biotecnológica fundada por el Dr. Andreu Soldevila en junio de 2014, ganadora de la primera edición del premio Manuel Arroyo de Ciencias de la Vida para jóvenes emprendedores promovido por 1NKEMIA IUCT GROUP y Escola Sant Gervasi, S.C.C.L. Ofrece servicios de consultoría, ingeniería y desarrollo de procesos en el ámbito de la biotecnología en los sectores alimentarios, cosmético, química fina y farmacéutico y tiene clientes consolidados de estos diferentes sectores desde el día de su fundación, estando especializada en el desarrollo de productos biológicos para los sectores farmacéutico, biofarmacéutico y cosmético.

1NKEMIA IUCT GROUP entró en el capital social de LeanBio, S.L., a través de IUCT Emprèn, S.L.U., en octubre de 2014 con 15.000 euros, para la fase de su lanzamiento, y en 2016 ha suscrito y desembolsado una ampliación de capital de 100.000 euros. Así, la participación de 1nKemia IUCT Group, S.A. en LeanBio, S.L. pasa a ser de un 29,57%, con un coste total de 115.000,00 euros a 30 de junio de 2018 y 31 de diciembre de 2017.

1NKEMIA IUCT GROUP prevé participar en futuras ampliaciones de capital de esta empresa a medida que se alcancen las metas previstas en su plan de negocio. Este acuerdo, permite a 1NKEMIA IUCT GROUP disponer de una plataforma de escalado y apoyo en el desarrollo industrial de las innovaciones que la División del Conocimiento emprende en el campo de la biotecnología industrial. Además esta colaboración, confiere la capacidad para ofrecer servicios integrados en esta área de desarrollo tecnológico que van desde la innovación hasta la implantación industrial.

El 26/03/2018 la Leanbio, S.L. ha creado, conjuntamente con la farmacéutica Laboratorio Reig Jofré, S.A. la joint-venture Syna Therapeutics, S.L., con sede en el Parc Científic de Barcelona, para el desarrollo de productos biofarmacéuticos en el ámbito de los biosimilares y moléculas innovadoras para un mercado mundial de alrededor de 1.000 millones de euros. La nueva alianza está participada al 50% por LeanBio, S.L. y por Laboratorio Reig Jofre, S.A. que aporta su extensa experiencia en la formulación, estabilización y el desarrollo farmacéutico de productos biológicos e inyectables.

Los socios fundadores aportarán tanto el capital hasta la fase III del desarrollo clínico (9 millones de euros), como trabajo, conocimiento y experiencia. No se descarta permitir en los próximos años la entrada de nuevos socios financieros o industriales, que puedan aportar valor estratégico al proyecto más allá de financiación; incluso, eventualmente, de un socio comercial para acompañar el desarrollo clínico en sus últimas fases.

El biosimilar es el fármaco equivalente de un biológico, que se crea cuando expira la patente del biológico de referencia y con el que no existen diferencias clínicamente significativas en términos de seguridad, pureza y potencia. Se caracterizan por ser moléculas grandes con una mayor complejidad estructural a los fármacos sintetizados químicamente y que les hace ser muy sensibles a cambios en el proceso de fabricación. El biosimilar se obtiene mediante procesos biotecnológicos de ingeniería genética a partir de cultivos celulares de organismos modificados genéticamente para producir la proteína deseada con la mejor calidad, sofisticados procesos de purificación y formulación del producto farmacéutico inyectable para su estabilización y uso en el entorno hospitalario.

En las últimas décadas, los medicamentos biotecnológicos han jugado un papel cada vez más relevante en el tratamiento y cuidado de la salud. En este sentido y a pesar de la complejidad de la tecnología necesaria para el desarrollo de biológicos fuera de patente y de los costosos procesos de fabricación, se espera que en los próximos años el desarrollo de biosimilares sea un área significativa de crecimiento para hacer llegar los productos biotecnológicos de manera más efectiva a los pacientes de todo el mundo, ya sea por poder ofrecer precios más sostenibles en los mercados en los que existe el biológico original, como por poder dar acceso a tratamientos innovadores a todos aquellos mercados mundiales en los que la terapia no está disponible

1NKEMIA IUCT GROUP prevé participar en futuras ampliaciones de capital de esta empresa a medida que se alcancen las metas previstas en su plan de negocio. Este acuerdo, permite a 1NKEMIA IUCT GROUP disponer de una plataforma de escalado y apoyo en el desarrollo industrial de las innovaciones que la División del Conocimiento emprende en el campo de la biotecnología industrial. Además esta colaboración, confiere la capacidad para ofrecer servicios integrados en esta área de desarrollo tecnológico que van desde la innovación hasta la implantación industrial.

La información sobre empresas asociadas se detalla en los siguientes cuadros:

Al 30 de junio de 2018 y 2017:	Domicilio social	% Capital		% derechos de voto	
		Directo	Indirecto	Directo	Indirecto
Vytrus Biotech, S.L.	c/ Sant Gaietà 121, 2ª, Terrassa (Barcelona)	--	20,25%	--	20,25%
Plasmia Biotech, S.L.	c/ Álvarez de Castro 63, Mollet del Vallès (Barcelona)	--	42,63%	--	42,63%
Leanbio, S.L.	c/ Álvarez de Castro 63, Mollet del Vallès (Barcelona)	--	29,57%	--	29,57%

Al 30 de junio de 2018:	Capital	Prima de emisión	Reservas	Acciones propias	Resultados de ejercicios anteriores	Resultado del periodo	Valor en libros de la participación
Vytrus Biotech, S.L.	57.039,00	1.847.854,97	294.989,22	-4.173,88	--	62.931,85	-
Plasmia Biotech, S.L.	5.090,00	2.673.210,00	41.433,97	-	-154.342,72	-36.701,09	-

Leanbio, S.L.	5.444,00	173.129,70	124.642,53	-	--	155.023,33	-
---------------	----------	------------	------------	---	----	------------	---

Al 31 de diciembre de 2017:	Capital	Prima de emisión	Reservas	Acciones propias	Resultados de ejercicios anteriores	Resultado del periodo	Valor en libros de la participación
Vytrus Biotech, S.L.	57.039,00	1.847.854,97	206.093,77	-4.173,88	-251,18	89.146,63	-
Plasmia Biotech, S.L.	5.090,00	2.673.210,00	41.433,97	-	-386.980,74	232.638,02	-
Leanbio, S.L.	5.444,00	173.129,70	55.553,83	-	--	69.088,70	-

Los datos reflejados en los anteriores cuadros corresponden a los datos del ejercicio cerrado a 31 de diciembre de 2017 comunicados y obtenidos de las cuentas anuales de dichas sociedades, y a los reportados en el 1er semestre de 2018.

3. Bases de presentación de los estados financieros consolidados intermedios

a) Imagen fiel

Los presentes estados financieros consolidados intermedios han sido elaborados por el Consejo de Administración de la Sociedad Dominante a partir de los registros contables de InKemia IUCT Group, S.A. y sociedades dependientes a la fecha de cierre del periodo de seis meses terminado el 30 de junio de 2016 y se presentan de acuerdo con la legislación mercantil vigente y con las normas establecidas en el Plan General de Contabilidad aprobado mediante Real Decreto 1514/2007, las modificaciones incorporadas a éste mediante RD1159/2010, y el Real Decreto 1159/2010, de 17 de septiembre, por el que se aprueban las Normas de Formulación de Cuentas Anuales Consolidadas, con objeto de mostrar la imagen fiel del patrimonio consolidado, de la situación financiera consolidada y de los resultados consolidados del grupo InKemia IUCT Group, S.A. y sociedades dependientes.

Los estados financieros consolidados intermedios adjuntos han sido preparados con el objeto de cumplir con el requerimiento de presentación de información financiera intermedia a 30 de junio de 2018 en el Mercado Alternativo Bursátil.

No existen razones excepcionales por las que, para mostrar la imagen fiel, no se hayan aplicado disposiciones legales en materia contable.

Las cuentas anuales consolidadas del ejercicio anual terminado el 31 de diciembre de 2017 fueron aprobadas por la Junta General de Accionistas de la Sociedad Dominante el 25 de junio de 2018.

b) Principios contables no obligatorios aplicados

El marco de información financiera aplicable a la Sociedad es el Plan General de Contabilidad. Los principios y criterios contables aplicados en la elaboración de estas cuentas anuales consolidadas son los que se resumen en la Nota 4 a los estados financieros consolidados intermedios. Se han aplicado en la elaboración de estos estados financieros consolidados intermedios todos los principios contables obligatorios con incidencia en el patrimonio consolidado, en la situación financiera consolidada y en los resultados consolidados.

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

Los Administradores de la Sociedad Dominante han elaborado estos estados financieros consolidados bajo el principio de empresa en funcionamiento considerando la capacidad del Grupo del que InKemia IUCT Grupo, S.A. es la Sociedad dominante para recuperar sus activos y atender sus obligaciones financieras y de otro tipo, por los importes y plazos por los que figuran en los estados financieros intermedios adjuntos, y sobre la base de que no existe ningún riesgo importante que pueda suponer cambios significativos en el valor de los activos o pasivos en el ejercicio siguiente.

En los estados financieros intermedios consolidados se han utilizado estimaciones realizadas por el Consejo de Administración de la Sociedad Dominante para valorar algunos de los activos, pasivos, ingresos y gastos consolidados y compromisos que figuran registrados en ellas. Básicamente, estas estimaciones se refieren a:

- Las pérdidas por deterioro de las inversiones y determinados activos.
- La vida útil de los activos materiales e intangibles.
- La valoración de los activos por impuestos diferidos.
- La evaluación de riesgos y provisiones.
- El porcentaje de atribución de costes a proyectos.
- La proyección de ingresos y gastos futuros.

Estas estimaciones se realizaron en función de la mejor información disponible en la fecha de la elaboración de estos estados financieros intermedios consolidados sobre los hechos analizados.

Dado que es imposible descartar que, a pesar de que tales estimaciones se realizaron en función de la mejor información disponible a la fecha de elaboración de los estados financieros intermedios consolidados, se produzcan acontecimientos futuros que obliguen a modificarlas (al alza o a la baja) en próximos ejercicios, las posibles modificaciones se harían reconociendo y explicando los cambios de estimación y sus efectos en los correspondientes estados consolidados intermedios o cuentas anuales consolidadas futuras.

Situación financiera.-

El Grupo INKEMIA presenta al 30 de junio de 2018 un fondo de maniobra negativo por importe de 3,6 millones de euros (al 31 de diciembre de 2017 negativo por importe de 5,2 millones de euros).

Según se indica en la Nota explicativa 22 a los estados financieros consolidados intermedios, la situación financiera del Grupo del que InKemia IUCT Group, S.A. es Sociedad dominante, aun habiendo mejorado el fondo de maniobra, presenta una situación de mayor tensión en los últimos meses, con algunos retrasos puntuales en el pago a empleados, retrasos a proveedores (con los que se están pactando nuevos plazos de pago), e impagos de cuotas de préstamos a entidades financieras, con las que se está negociando un nuevo calendario de pagos. Esta situación financiera de poca liquidez es debida a las inversiones realizadas, a que los proyectos de que se ocupan las empresas en cartera que integran el Fondo Capital de Conocimiento de Grupo INKEMIA son de gran complejidad y duración elevada para la generación de ingresos, y a que los mercados no han provisto, de momento, los recursos financieros suficientes. En este sentido, hay que indicar que del programa de emisión de bonos corporativos por importe de 20 millones de euros aprobado por el Consejo de Administración de la Sociedad dominante el 20 de octubre de 2017, se ha emitido y comprometido hasta la fecha del informe en varios *Tranches* de la Serie 1 un importe conjunto de 5 millones de euros, manteniéndose abierta la ventana de nuevas colocaciones hasta finales de año. Esto ha resultado hasta el momento insuficiente para financiar la inversión planificada para el desarrollo estratégico del Grupo INKEMIA.

Plan de negocio.-

El *Business Plan* publicado en el MAB se fundamenta, básicamente, en la colocación del programa de bonos corporativos y su suscripción por el mercado para financiar el crecimiento del Grupo INKEMIA en el próximo lustro, a la vez que se prevén unos 4,4 millones de euros en nuevas ampliaciones de capital hasta 2022, sobre todo por compras corporativas a realizar por intercambio de capital.

En el actual modelo de flujo monetario desarrollado por Grupo INKEMIA, hasta el momento han tenido un peso fundamental la inversión realizada y el consumo de caja. Este consumo de inversión ha sido fundamentalmente destinado a la investigación y desarrollo (I+D), la internacionalización y la creación de la estructura de empresas participadas (el Fondo de Capital Conocimiento) y, en menor medida, se ha destinado a la obtención de nuevos equipamientos, ya que la fase intensiva de adquisición de inmovilizado material ya se realizó hace unos años.

Una mayor entrada de recursos, según el plan estratégico, permitirá a largo plazo un aumento paulatino de las inversiones en todas las líneas de trabajo: I+D, activos productivos y Fondo de Capital Conocimiento. Así, el *Business Plan* para los años futuros prevé:

4. Incrementar los ingresos por servicios procedentes de una mayor penetración en el mercado, aumento de la cartera de servicios a ofrecer y mayor penetración de los servicios a nivel

internacional, especialmente en los países con presencia directa, a la vez que se estima una mayor aportación de las empresas participadas en el uso de los servicios globales del grupo,

5. Incrementar los ingresos por subvenciones, a partir de la mayor capacidad de generar nuevos proyectos por crecimiento de las líneas de desarrollo de I+D del grupo, del incremento de la participación en proyectos liderados con terceras partes por mayor conocimiento del grupo y aumento de sus capacidades a nivel internacional y capacidad de obtención de subvenciones en mayor número de instituciones por una mayor presencia internacional del grupo,
6. Y monetizar el Fondo de Capital Conocimiento, incorporando empresas participadas a mercados de valores o siguiendo estrategias de desinversión en aquellas participadas en que la estrategia empresarial o financiera así lo aconseje en su momento.

El plan de negocios se basa también en los siguientes puntos:

- ✓ Ampliación del portfolio de productos, servicios, y bases de clientes tras la adquisición de Laboratorio de Análisis Químico y Bacteriológico Micro-Bios, S.L. y Joaquim Riera Tuebols, S.A. con importantes sinergias en costes y complementariedad comercial.
- ✓ Expansión internacional de la actividad comercial en Perú, Brasil y Colombia.
- ✓ Crecimiento y venta activa de I+D propia via AIE agrupaciones de interés económico.
- ✓ Mantenimiento de una activa política de obtención de subvenciones para financiar la actividad de I+D propia.
- ✓ Progresiva comercialización de las patentes y licencias desarrolladas por Institut Universitari de Ciència i Tecnologia, S.A.U., aportación creciente de esta actividad en los ingresos del Grupo.

Uno de los factores que a nivel de cuentas de resultados futuras tendrá más relevancia, es la puesta en marcha de plantas de biocombustible avanzados, que el Grupo va a acometer a través de InKemia Advanced BF, la empresas del grupo en Inglaterra, y su filial en Portugal, y el negocio de venta al por mayor de disolventes verdes industriales de InKemia Green Chemicals, Inc., la empresa del grupo en USA. Inediteneptune, Lda., la filial portuguesa, ha recibido notificación favorable al proyecto de construcción de la primera planta del biocombustible avanzado o**o**bio desarrollado por el grupo INKEMIA del Ministerio de Economía de la República de Portugal, con la concesión de una ayuda financiera de 11,75 millones de euros en forma de préstamo a largo plazo sin intereses, del que una parte, 7,05 millones de euros (60%) son convertibles en subvención a fondo perdido si se cumplen unos criterios. Uno de los requisitos necesarios es que se tiene demostrar la capitalización de 1,75 millones de euros (el 25% de la cifra estimada de previsión de capital en la candidatura) antes de tener derecho a recibir un anticipo del 10% de la subvención; por lo que Grupo INKEMIA está ahora en la fase de búsqueda de financiación para el proyecto.

El Business Plan prevé que en 2022 se alcanzará un EBITDA de 21,4 millones de euros, de los que unos 12 millones de euros procederán de la actividad de InKemia Advanced BF, y el resto de 9,4 millones de euros, a partes similares, de la de InKemia Green Chemicals, Inc. y el resto del grupo consolidado. El resultado consolidado previsto para 2022 según el *Business Plan* alcanzará los 8,3 millones de euros de beneficios netos.

Plan de refinanciación de la deuda con entidades financieras.-

En octubre de 2018, los Administradores de la Sociedad dominante han iniciado un proceso de renegociación de la deuda del Grupo con las entidades financieras acreedoras, con las que estiman poder llegar a acuerdos que permitan refinanciar la deuda, que al 21 de septiembre de 2018 era de 7.047.106,40 euros.

Los principios generales de la refinanciación que se está negociando contempla que Institut Universitari de Ciència i Tecnologia, S.A.U., la sociedad del grupo que acumula mayor endeudamiento bancario, sea la prestataria de la refinanciación, y que Laboratorio de Análisis Químico y Bacteriológico Micro-Bios, S.L. y Joaquim Riera Tuebols, S.A., filiales 100% de la misma, actúen como garantes. La refinanciación propuesta se circunscribe estrictamente a la deuda bancaria de Grupo INKEMIA, que se concentra básicamente en la filial Institut Universitari de Ciència i Tecnologia, S.A.U., y no requiere de ningún acuerdo paralelo con otros proveedores financieros. Y requiere que las entidades financieras sigan

prestando avales financieros ante organismos públicos, cuya deuda puede considerarse cuasi perpetua, dada la fuerte actividad de I+D propia de Institut Universitari de Ciència i Tecnologia, S.A.U.

Los Administradores de InKemia IUCT Group, S.A proponen una refinanciación manteniendo las garantías vigentes de la totalidad de los préstamos bilaterales con las entidades financieras del grupo INKEMIA en un tramo sindicado (Tramo A) o, alternativamente, manteniendo su carácter bilateral pero bajo un Acuerdo Marco que regule unas condiciones financieras comunes para todos los préstamos bilaterales con un sistema de votación y decisión propio de un crédito sindicado; la solicitud de dinero nuevo (Tramo B); y la solicitud de financiación para avales técnicos y financieros que den cobertura a organismos públicos de apoyo a I+D (Tramo C). En resumen, se propone:

- Tramo A: préstamo de 7.000.000 euros a pagar en 6 años con amortizaciones trimestrales crecientes con 1 año de carencia.
- Tramo B: préstamo de 1.000.000 euros a pagar en 6 años con amortizaciones trimestrales crecientes con 1 año de carencia.
- Tramo C: financiación de 1.500.000 euros a disponer gradualmente, según necesidades de cobertura de organismos públicos de apoyo a I+D.

La financiación incorporará *covenants* financieros que aseguren el progresivo desapalancamiento de Institut Universitari de Ciència i Tecnologia, S.A.U. También se condicionará el pago de la financiación otorgada por InKemia IUCT Group, S.A. a Institut Universitari de Ciència i Tecnologia, S.A.U., así como la realización de distribuciones de esta filial a la matriz, a la mejora de la solvencia crediticia de la sociedad dependiente. La financiación intragrupo concedida por la Sociedad por valor superior a 5 millones de euros se amortizará a largo plazo.

La ejecución del plan de negocio y la implementación de la refinanciación propuesta permite recuperar la solvencia crediticia de Institut Universitari de Ciència i Tecnologia, S.A.U. en 3-4 años, no requiriendo de una transformación de calado de la compañía o de grandes inversiones, y se basa principalmente en la intensificación de actividades donde esta filial tiene un extenso *track record*, esencialmente proveer servicios a terceros y desarrollar I+D propia. Las actividades con mayor riesgo de ejecución de Grupo INKEMIA quedan fuera del perímetro de la refinanciación.

Los Administradores de la Sociedad dominante estiman que se alcanzará un acuerdo con las entidades financieras y que se refinanciará la deuda financiera en unos términos definitivos que no variarán sustancialmente de los propuestos, sujeto a la aprobación de los comités de riesgo de las entidades financieras. Y han solicitado a las mismas la firma de un Compromiso de Espera (*stand-still*) hasta el 24 de diciembre de 2018 que facilite el proceso de refinanciación, necesario para adecuar la deuda, en plazos y términos, a la capacidad de repago de las compañías.

d) Comparación de la información

Las cifras correspondientes al 31 de diciembre de 2017 así como al periodo de seis meses terminado el 30 de junio de 2017 incluidas en los estados financieros consolidados intermedios adjuntos se presentan, única y exclusivamente, a efectos comparativos.

El Grupo consolidado ha corregido en 2018 los errores que se mencionan a continuación en el apartado 3.h. de esta misma Nota explicativa. Las correcciones se han realizado con cargo a reservas consolidadas reexpresando las cifras del balance consolidado correspondiente al cierre de 31 de diciembre de 2017 incluido en estos estados financieros consolidados intermedios, como se indica en dicha Nota. Asimismo, el Grupo consolidado corrigió en 2017 los errores que se mencionan también a continuación en el apartado 3.h. de esta misma Nota explicativa.

Sin embargo, dado que las cifras comparativas de la cuenta de pérdidas y ganancias consolidada que se incluye en estos estados financieros consolidados intermedios corresponden a un periodo de seis meses, no se ha procedido a efectuar modificación alguna a la misma para recoger el efecto de la corrección de errores mencionada.

e) Agrupación de partidas

A efectos de facilitar la comprensión del balance consolidado, de la cuenta de pérdidas y ganancias consolidada, del estado de cambios en el patrimonio neto consolidado, y del estado de flujos de efectivo consolidados, estos estados se presentan de forma agrupada, reuniéndose los análisis requeridos en las Notas explicativas correspondientes.

f) Elementos recogidos en varias partidas

No se presentan elementos patrimoniales registrados en dos o más partidas del balance consolidado, a excepción de las partidas que son objeto de desglose entre corto y largo plazo.

g) Cambios en criterios contables

No se han realizado en el periodo de seis meses terminado el 30 de junio de 2018 ajustes a las cuentas anuales consolidadas de ejercicios anteriores por cambios de criterios contables.

h) Corrección de errores

El Grupo 1NKEMIA, en el ejercicio 2018, ha realizado una corrección de 53.133,24 euros con cargo neto a reservas debido a que corresponde a un gasto neto no relacionado con el ejercicio 2018. De esta cifra, un importe de 93.608,81 euros corresponde a una regularización del pasivo por impuesto diferido de las subvenciones, que aumenta, y un importe de 40.475,57 euros corresponde a una menor amortización en 2017 del Fondo de comercio de consolidación generado en la adquisición en dicho año de la sociedad dependiente Recerca Clínica, S.L. Ello ha supuesto un gasto neto con origen en ejercicios anteriores que el Grupo 1NKEMIA ha contabilizado realizando la oportuna regularización de cuentas con un cargo directamente contra el patrimonio consolidado neto por importe de 53.133,24 euros, como se detalla en el cuadro a continuación:

Detalle de correcciones efectuadas: Dh / (Hb)	Ajuste
Fondo de comercio de consolidación	53.133,24
Resultado neto del ejercicio 2017	-53.133,24
Reservas de sociedades consolidadas	93.608,81
Pasivos por impuesto diferido	-93.608,81
Total	--

Durante el ejercicio 2018 se han realizado también las siguientes reclasificaciones con respecto a los saldos que se presentan de 2017 a efectos comparativos:

- 88.858,81 euros que se encontraban clasificados como Deudas con entidades de crédito a largo plazo, correspondientes principalmente a deudas con el Ministerio de Economía y Competitividad por ayudas concedidas a la sociedad dependiente Laboratorio de Análisis Químico y Bacteriológico Micro-Bios, S.L, a Otros pasivos financieros.

Asimismo, el Grupo consolidado corrigió en el ejercicio 2017 la contabilización de las ayudas y subvenciones recibidas para Proyectos de Investigación, Desarrollo e Innovación desarrollados por la sociedad dependiente Institut Universitari de Ciència i Tecnologia, S.L.U, así como también la contabilización de los ingresos por subvenciones y los gastos de aquellos proyectos consorciados en los que esta misma sociedad actúa como empresa líder coordinadora. Con respecto a las ayudas y subvenciones propias, la corrección consistió en reconocer los ingresos en proporción a la amortización efectuada de los activos del inmovilizado intangible producidos a los que las subvenciones recibidas hacen referencia; y con respecto a las subvenciones de proyectos consorciados, la corrección consistió en reconocer los ingresos y gastos exclusivamente en proporción a la participación del Grupo en los mismos como beneficiario.

Las correcciones se realizaron con cargo a reservas de sociedades consolidadas debido a que correspondían a ingresos y gastos de procedencia no relacionada con el ejercicio 2017. Todos ellos supusieron ingresos y gastos con origen en ejercicios anteriores, que el Grupo consolidado corrigió como se detalla en la tabla a continuación. En las cuentas anuales consolidadas del ejercicio anual 2017 modificándose las cifras de la cuenta de pérdidas y ganancias consolidada del ejercicio 2016, que se

mostraron a nivel comparativo en dichas cuentas anuales, por la parte de los ajustes correspondientes a dicho ejercicio.

Un detalle de las correcciones que se realizaron contra reservas en sociedades consolidadas fue como sigue:

Detalle de correcciones efectuadas: Dh / (Hb)	Ajuste por errores de 2016
Subvenciones de capital	-2.866.464,36
Reservas de sociedades consolidadas	2.514.018,63
Activos por impuesto diferido	1.005.341,14
Pasivos por impuesto diferido	-955.488,12
Subvenciones traspasadas al resultado del ejercicio	1.570.197,06
Aprovisionamientos	-1.219.003,30
Total	--

Sin embargo, dado que las cifras comparativas de la cuenta de pérdidas y ganancias consolidada que se incluye en estos estados financieros consolidados intermedios corresponden a un periodo de seis meses, anterior a la fecha de 31 de diciembre de 2017 en la que se realizaron los cargos a las reservas de sociedades consolidadas y a que, en todo caso, el efecto en la cifra de resultados neta no es significativa, no se ha procedido a efectuar modificación alguna a la misma para recoger el efecto de la corrección de errores mencionada que sí se hizo en el balance consolidado a 31 de diciembre de 2017.

i) Operaciones entre sociedades del perímetro de la consolidación

Todas las sociedades del perímetro de consolidación finalizan su ejercicio social en la misma fecha, 31 de diciembre, y para todas se ha tomado como fecha estos estados financieros intermedios 30 de junio de 2018. No hay operaciones entre sociedades consolidadas que no hayan sido eliminadas apropiadamente.

j) Importancia relativa

Al determinar la información a desglosar en las presentes Notas explicativas sobre las diferentes partidas de los estados financieros consolidados intermedios u otros asuntos, la Sociedad dominante y entidades consolidadas, de acuerdo con el Marco Conceptual del Plan General de Contabilidad, han tenido en cuenta la importancia relativa en relación con los estados financieros consolidados intermedios a 30 de junio de 2018.

4. Normas de registro y valoración

El Grupo consolidado sigue las normas de registro y valoración establecidas en su marco de información financiera aplicable, siendo las siguientes algunas de ellas, si bien es posible que a pesar de ser las normas establecidas, no se hayan producido en particular durante el periodo de seis meses terminado el 30 de junio de 2018 algunas transacciones de la naturaleza indicada:

a) Homogeneización de partidas de las cuentas individuales de las sociedades incluidas en el conjunto consolidable

Las partidas de los estados financieros intermedios individuales de las sociedades incluidas en el conjunto consolidable han sido adecuadamente homogeneizadas, previamente a la realización de la agrupación de cuentas y a la realización de las eliminaciones necesarias en la consolidación.

Homogeneización temporal.

Los estados financieros consolidados intermedios adjuntos se han establecido en la misma fecha y período que los estados financieros intermedios de la sociedad obligada a consolidar.

Cuando una sociedad entra a formar parte del grupo o sale fuera del mismo, la cuenta de pérdidas y ganancias, el estado de cambios en el patrimonio neto y el estado de flujos de efectivo individuales de la indicada sociedad a incluir en la consolidación se refiere únicamente a la parte del ejercicio en que dicha sociedad haya formado parte del grupo.

Homogeneización valorativa

Los elementos del activo y del pasivo, los ingresos y gastos, y demás partidas de los estados financieros intermedios de las sociedades del grupo, están valorados siguiendo métodos uniformes y de acuerdo con los principios y normas de valoración establecidos en el Código de Comercio, texto refundido de la Ley de Sociedades de Capital y Plan General de Contabilidad y demás legislación que sea específicamente aplicable.

Si algún elemento del activo o del pasivo o algún ingreso o gasto, u otra partida de los estados financieros intermedios ha sido valorado según criterios no uniformes respecto a los aplicados en la consolidación, tal elemento se valora de nuevo y a los solos efectos de la consolidación, conforme a tales criterios, realizándose los ajustes necesarios, salvo que el resultado de la nueva valoración ofrezca un interés poco relevante a los efectos de alcanzar la imagen fiel del grupo.

Homogeneización por las operaciones internas

Cuando en los estados financieros intermedios de las sociedades del grupo los importes de las partidas derivadas de operaciones internas no sean coincidentes, o exista alguna partida pendiente de registrar, se realizan los ajustes que procedan para practicar las correspondientes eliminaciones.

Homogeneización para realizar la agregación

Se realizan las reclasificaciones necesarias en la estructura de los estados financieros intermedios de una sociedad del grupo para que ésta coincida con la de los estados financieros consolidados intermedios.

b) Fondo de comercio de consolidación y Diferencia negativa de consolidación

Las combinaciones de negocios se contabilizan por el método de adquisición, considerando como coste de la misma los valores razonables, en la fecha de intercambio, de los activos entregados, los pasivos incurridos o asumidos y los instrumentos del patrimonio neto emitidos por la sociedad adquirente a cambio del control del negocio adquirido. En la fecha de adquisición se reconoce como fondo de comercio de consolidación la diferencia positiva entre la contraprestación transferida para obtener el control de la sociedad adquirida determinada conforme a la norma de valoración 19ª Combinaciones de negocios del Plan General de Contabilidad, más en el caso de adquisiciones sucesivas de participaciones, o combinaciones por etapas, el valor razonable en la fecha de adquisición de cualquier participación previa en el capital de la sociedad adquirida, y la parte proporcional del patrimonio neto representativa de la participación en el capital de la sociedad dependiente. Se presume que el coste de la combinación, según se define en el apartado 2.3 de la norma de registro y valoración 19ª Combinaciones de negocios del Plan General de Contabilidad, es el mejor referente para estimar el valor razonable en dicha fecha, de cualquier participación previa de la dominante en la dependiente. En caso de evidencia en contrario, se utilizarán otras técnicas de valoración para determinar el valor razonable de la participación previa en la sociedad dependiente.

El fondo de comercio de consolidación a partir del ejercicio 2016, en aplicación de las modificaciones en la normativa contable aplicables a partir de 1 de enero de 2016 establecidas por el Real Decreto 602/2016, de diciembre, por el que se modifica parcialmente el Plan General de Contabilidad, el fondo de comercio se amortiza en función de una vida útil de 10 años. Las unidades generadoras de efectivo a las que ha sido asignado se someten, al menos anualmente, a la comprobación del deterioro de su valor, procediéndose en su caso, al registro de la corrección valorativa.

Por el contrario la eliminación de la inversión de la sociedad dominante respecto de los fondos propios de las sociedades dependientes, como consecuencia de la realización de la primera consolidación con fecha 4 de octubre de 2010, generó una diferencia negativa de consolidación que fue registrada en la cuenta de pérdidas y ganancias dentro del epígrafe “Diferencia negativa de combinaciones de negocios”, conforme a la normativa vigente.

c) Transacciones entre sociedades incluidas en el conjunto consolidable

Eliminación de partidas intragrupo

Se eliminan en su totalidad en los estados financieros consolidados las partidas intragrupo, una vez realizados los ajustes que proceden de acuerdo con la homogeneización. Se entiende por partidas intragrupo los créditos y deudas, ingresos y gastos y flujos de efectivo entre sociedades del grupo.

Eliminación de resultados por operaciones internas

Se entiende por operaciones internas las realizadas entre dos sociedades del grupo desde el momento en que ambas sociedades pasaron a formar parte del mismo. Se entiende por resultados tanto los recogidos en la cuenta de pérdidas y ganancias como los ingresos y gastos imputados directamente en el patrimonio neto, de acuerdo con lo previsto en el Plan General de Contabilidad.

La totalidad del resultado producido por las operaciones internas se elimina y difiere hasta que se realizan frente a terceros ajenos al grupo. Los resultados que se difieren son tanto los del ejercicio como los de ejercicios anteriores producidos desde la fecha de adquisición.

La clasificación de los elementos patrimoniales, ingresos, gastos y flujos de efectivo se realiza desde el punto de vista del grupo, sin que se vean modificados por las operaciones internas. En el caso de que la operación interna coincida con un cambio de afectación desde el punto de vista del grupo, ese cambio de afectación se refleja en los estados financieros consolidados intermedios conforme a las reglas establecidas al efecto en el Plan General de Contabilidad.

d) Inmovilizado intangible

El inmovilizado intangible, incluidos los trabajos realizados por el Grupo para su inmovilizado, se registran inicialmente al coste, ya sea éste el de adquisición o el de producción, y posteriormente se valoran a su coste, minorado por su correspondiente amortización acumulada (calculada en función de su vida útil) y las pérdidas por deterioro que hayan experimentado posteriormente.

El Grupo consolidado reconoce contablemente cualquier pérdida que haya podido producirse en el valor registrado de estos activos con origen en su deterioro, utilizándose como contrapartida el epígrafe “Pérdidas netas por deterioro” de la cuenta de pérdidas y ganancias consolidada. Los criterios para el reconocimiento de las pérdidas por deterioro de estos activos y, en su caso, de las recuperaciones de las pérdidas por deterioro registradas en ejercicios anteriores, se explican en el apartado f) de esta Nota.

- ii. Gastos de investigación. Se registran por el coste y se amortizan durante su vida útil dentro del plazo máximo de 4 años a partir de la finalización del proyecto. En el caso de existir dudas razonables sobre el éxito técnico o la rentabilidad económico-comercial del proyecto, los gastos activados se registran como pérdidas.

Los gastos en investigación se activan desde el momento en que se cumplen las siguientes condiciones:

- a) Estar específicamente individualizados por proyectos y su coste claramente establecido para que pueda ser distribuido en el tiempo.
- b) Se puede establecer una relación estricta entre “proyecto” de investigación y objetivos perseguidos y obtenidos. La apreciación de este requisito se realiza genéricamente para cada conjunto de actividades interrelacionadas por la existencia de un objetivo común.

- iii. Gastos de desarrollo. Se registran por el coste y se amortizan durante su vida útil, que como norma general se presume que es de 4 años, si bien puede diferir, a partir de la finalización del

proyecto. En el caso de existir dudas razonables sobre el éxito técnico o la rentabilidad económico-comercial del proyecto, los gastos activados se registran como pérdidas.

Los gastos de desarrollo del ejercicio se activan desde el momento en que se cumplen todas las siguientes condiciones:

- a) Existencia de un proyecto específico e individualizado que permita valorar de forma fiable el desembolso atribuible a la realización del proyecto.
- b) La asignación, imputación y distribución temporal de los costes de cada proyecto están claramente establecidas.
- c) En todo momento existen motivos fundados de éxito técnico en la realización del proyecto, tanto para el caso en que la intención sea la de la explotación directa, como para el de la venta a un tercero del resultado del proyecto una vez concluido, si existe mercado.
- d) La rentabilidad económico-comercial del proyecto está razonablemente asegurada.
- e) La financiación de los distintos proyectos están razonablemente asegurada para completar la realización de los mismos. Además de estar asegurada la disponibilidad de los adecuados recursos técnicos o de otro tipo para completar el proyecto y para utilizar o vender el activo intangible.
- f) Existe una intención de completar el activo intangible en cuestión, para usarlo o venderlo.

El cumplimiento de todas las condiciones anteriores se verifica durante todos los ejercicios en los que se realiza el proyecto, siendo el importe a activar el que se produce a partir del momento en que se cumplen dichas condiciones.

Los proyectos de investigación y desarrollo que se encargan a otras empresas o instituciones se valoran por su precio de adquisición.

Los proyectos que se realizan con medios propios del Grupo, se valoran por su coste de producción, que comprenden todos los costes directamente atribuibles y que son necesarios para crear, producir y preparar el activo para que pueda operar de la forma prevista.

La imputación a resultados de los gastos activados se realiza conforme a los siguientes criterios:

- a) Los gastos de investigación que figuran en el activo se amortizan, desde el momento en que se activan, durante su vida útil, en un plazo de cuatro años, salvo que existan dudas razonables sobre el éxito técnico o la rentabilidad económico-comercial del proyecto, en cuyo caso se imputan directamente a pérdidas del ejercicio.
- b) Los gastos de desarrollo que figuran en el activo se amortizan en cuatro años, comenzando la amortización a partir de la fecha de terminación del proyecto.

- iv. Propiedad industrial. Se valora inicialmente al coste y se amortiza linealmente a lo largo de su vida útil estimada en un periodo de 10 años o, a lo largo de su vida útil estimada en un periodo de 20 años para algunas patentes.
- v. Fondo de comercio. Su valor se ha puso de manifiesto como consecuencia de la adquisición onerosa en julio de 2014 de Laboratori d'Anàlisi i Assessoria, S.L.U., dedicada al análisis de productos o complementos alimenticios y microbiología. Su importe refleja el exceso del coste de la compra sobre el valor razonable de los activos identificables adquiridos menos los pasivos asumidos. A partir del ejercicio 2016, en aplicación de las modificaciones en la normativa contable aplicables a partir de 1 de enero de 2016 establecidas por el Real Decreto 602/2016, de diciembre, por el que se modifica parcialmente el Plan General de Contabilidad, el fondo de comercio se amortiza en función de una vida útil de 10 años.

Las unidades generadoras de efectivo o grupos de unidades generadoras de efectivo a las que se haya asignado, se someten, al menos anualmente, al test de deterioro del valor, registrándose, en su caso, la corrección valorativa correspondiente, correcciones que, una vez reconocidas ya no son objeto de reversión en los ejercicios posteriores. Se ha calculado el importe recuperable del fondo de comercio pagado por Laboratori d'Anàlisi i Assessoria, S.L.U. estimando el valor en uso mediante previsiones de flujos de caja, sin que se estime necesidad de deterioro.

- v. Las aplicaciones informáticas se registran al coste de adquisición y se amortizan linealmente en función de la vida útil estimada. Los costes de mantenimiento de los sistemas informáticos se imputan a resultados del ejercicio en que se incurren.

El Consejo de Administración de la Sociedad Dominante considera que el valor contable de los activos no supera el valor recuperable de los mismos, calculando éste en base a lo explicado en el apartado f) de esta Nota.

e) **Inmovilizado material**

Las inmovilizaciones materiales, se reconoce inicialmente por su coste de adquisición y, posteriormente, se valora a su coste, minorado por la correspondiente amortización acumulada (calculada en función de su vida útil) y por las pérdidas de deterioro que, en su caso, haya experimentado. Para los inmovilizados que necesiten un período de tiempo superior a un año para estar en condiciones de uso, se incluye como precio de adquisición o coste de producción los gastos financieros que se hayan devengado antes de dicha puesta en condiciones de uso. Durante el ejercicio no se han activado importes por este concepto. Se amortizan linealmente en función de su vida útil estimada, entendiéndose que los terrenos sobre los que se asientan los edificios y otras construcciones tienen una vida útil indefinida y que, por tanto, no son objeto de amortización.

Las mejoras, costes de ampliación y modernización en bienes que alargan la vida útil de dichos activos son capitalizadas como mayor importe del inmovilizado material, con el consiguiente retiro contable de los elementos sustituidos o renovados. Los gastos de mantenimiento y conservación, siguiendo el principio de devengo, se cargan a resultados en el momento en que se producen.

En el caso de bajas, retiros, o cuando no se espera obtener beneficios o rendimientos económicos futuros de los elementos de las inmovilizaciones materiales, su coste de adquisición y su amortización acumulada se eliminan de los registros contables. El beneficio o pérdida resultante se lleva a resultados.

La amortización de las inmovilizaciones materiales se inicia a partir de la fecha de su puesta en funcionamiento, y se realiza linealmente en función de su vida útil estimada, como sigue:

Descripción	% de amortización
Maquinaria	10%
Utillaje	25%
Otras instalaciones	12%
Mobiliario	10%
Equipos para proceso de información	25%

El Consejo de Administración de la Sociedad Dominante considera que el valor contable de los activos no supera el valor recuperable de los mismos, calculando éste en base a lo explicado en el apartado f) de esta Nota explicativa.

f) Deterioro del valor del inmovilizado material e intangible

En la fecha de cada balance de situación o siempre que existan indicios de pérdida de valor, las sociedades del Grupo consolidado revisan los importes en libros de sus activos materiales e intangibles para determinar si dichos activos han sufrido una pérdida de deterioro de valor. Si existe cualquier indicio, el importe recuperable del activo se calcula con el objeto de determinar el alcance de la pérdida por deterioro de valor (si la hubiera). En caso de que el activo no genere flujos de efectivo por sí mismo que sean independientes de otros activos, se calcula el importe recuperable de la unidad generadora de efectivo a la que pertenece el activo.

El importe recuperable es el valor superior entre el valor razonable menos el coste de venta y el valor en uso.

Para estimar el valor en uso, las sociedades del grupo preparan las previsiones de flujos de caja futuros antes de impuestos a partir de los presupuestos más reciente aprobados por sus Consejos de Administración. Estos presupuestos incorporan las mejores estimaciones disponibles de ingresos y gastos de las unidades generadoras de efectivo utilizando la experiencia del pasado y las expectativas futuras. Las previsiones cubren los próximos 4 años, estimándose flujos para los años futuros aplicando tasas de crecimiento razonables. Al evaluar el valor de uso, los futuros flujos de efectivo estimados se descuentan a su valor actual utilizando un tipo de interés de mercado sin riesgo, ajustado por los riesgos específicos del activo que no se han tenido en cuenta al estimar los futuros flujos de efectivo.

g) Arrendamientos

Se entiende como arrendamientos, cualquier acuerdo, con independencia de su instrumentación jurídica, por el que el arrendador cede al arrendatario, a cambio de percibir una suma única de dinero o una serie de pagos o cuotas, el derecho a utilizar un activo durante un periodo de tiempo determinado.

i. Arrendamiento operativo.

En las operaciones de arrendamiento operativo, la propiedad del bien arrendado y sustancialmente todos los riesgos y ventajas que recaen sobre el bien, permanecen en el arrendador.

Cuando las sociedades del grupo actúan como arrendatario, los gastos del arrendamiento incluyendo incentivos concedidos, en su caso, por el arrendador, se cargan linealmente a la cuenta de pérdidas y ganancias, en función de la vida del contrato.

h) Instrumentos financieros

El Grupo consolidado tiene registrados como tales, aquellos contratos que dan lugar a un activo financiero en una empresa y, simultáneamente, a un pasivo financiero o a un instrumento de patrimonio en otra. Se consideran, por tanto, instrumentos financieros, los siguientes:

- i. Activos financieros.** Se reconocen en el balance de situación consolidado cuando se lleva a cabo su adquisición y se registran inicialmente a su valor razonable, incluyendo en general los costes de la operación.
 - Inversiones mantenidas hasta el vencimiento. Activos cuyos cobros son una cuantía fija o determinable, cuyo vencimiento está fijado y sobre los que se tiene intención de mantenerlos hasta su vencimiento. Estas inversiones se valoran posteriormente a su coste amortizado y los intereses devengados en el período, se calculan aplicando el método del tipo de interés efectivo.
 - Activos financieros mantenidos para negociar. Activos cuya adquisición se origina con el propósito de venderlos en el corto plazo. Su valoración posterior se realiza por su valor

razonable y los cambios en dicho valor razonable se imputan directamente en la cuenta de pérdidas y ganancias.

- Préstamos y partidas a cobrar. Corresponden a créditos (comerciales o no comerciales) originados a cambio de suministrar efectivo, bienes o servicios y cuyos cobros son de cuantía determinada o determinable y que no se negocian en un mercado activo. Posteriormente se valoran a su “coste amortizado” reconociendo en la cuenta de resultados los intereses devengados en función de su tipo de interés efectivo. Las correspondientes pérdidas por deterioro se dotan en función del riesgo que presentan las posibles insolvencias con respecto a su cobro.

Adicionalmente se incluyen las fianzas que son activos financieros que representan cantidades de efectivo entregadas cuya devolución está supeditada al cumplimiento de unas condiciones pactadas en los contratos de alquiler y que se valoran por su valor razonable.

- Inversiones contabilizadas aplicando el método de la participación. Las participaciones valoradas aplicando el método de la participación se muestran en el balance consolidado por el valor de la fracción que representan del neto patrimonial de la sociedad, incrementado por el valor del fondo de comercio que subsista a la fecha de cierre. En la cuenta de pérdidas y ganancias consolidada se muestran los resultados de estas participaciones obtenidos como fracción del resultado neto del ejercicio.
- Efectivo y otros medios líquidos equivalentes. Corresponden a efectivo en caja y bancos, depósitos a la vista y otras inversiones a corto plazo de alta liquidez que son realizables en caja y que no tienen riesgo de cambios en su valor.

ii. **Pasivos financieros.** Los instrumentos financieros emitidos, incurridos o asumidos se clasifican como pasivos financieros siempre que de acuerdo con su realidad económica supongan una obligación contractual de entregar efectivo u otro activo financiero, o de intercambiar activos o pasivos financieros con terceros en condiciones potencialmente desfavorables.

- Débitos por operaciones no comerciales. Los préstamos, bonos y similares se registran inicialmente por el importe recibido, neto de costes incurridos en la transacción. Los gastos financieros, incluidas las primas pagaderas en la liquidación o el reembolso y los costes de transacción, se contabilizan en la cuenta de pérdidas y ganancias según el criterio del devengo utilizando el método del interés efectivo. El importe devengado y no liquidado se añade al importe en libros del instrumento en la medida en que no se liquidan en el período en que se producen.
- Débitos por operaciones comerciales. Son aquellos pasivos financieros que se originan en la compra de bienes y servicios por operaciones de tráfico de la empresa. Los débitos por operaciones comerciales con vencimiento no superior a un año y que no tienen un tipo de interés contractual se valoran por su valor nominal, al considerarse que el efecto de no actualizar los flujos de efectivo no es significativo.

iii. **Instrumentos de patrimonio propio.** El importe se registra en el patrimonio neto, como una variación de los fondos propios, sin reconocerse como activos financieros de la empresa. Sólo se registra resultado en la cuenta de pérdidas y ganancias en el caso de transacciones de patrimonio propio de las que se haya desistido.

i) **Coberturas contables**

La sociedad dependiente Institut Universitari de Ciència i Tecnologia, S.A.U. usa puntualmente instrumentos financieros derivados para cubrir sus riesgos por tipos de interés. De acuerdo con las políticas de tesorería no se adquiere ni mantienen instrumentos financieros derivados para su negociación. Los productos financieros derivados de cobertura que mantiene contratados la sociedad dependiente en no son significativos respecto su impacto en estos estados financieros consolidados intermedios.

j) **Existencias**

Se valoran al precio de adquisición, que es el importe facturado por el proveedor, deducidos los descuentos más los gastos adicionales para que las existencias se encuentren ubicados para su venta: transportes, aranceles, seguros y otros atribuibles a la adquisición.

En existencias figuran las materias primas y material fungible que algunas de las sociedades del grupo utilizan en sus laboratorios para las pruebas y análisis que realizan.

Los proyectos en curso se valoran añadiendo al coste de adquisición de las materias primas y otras materias consumibles, los costes directamente imputables al proyecto y la parte que razonablemente corresponde los costes indirectamente imputables a los mismos.

Los productos terminados hacen referencia a la producción realizada del producto alimenticio para la mejora de la salud de las personas afectadas por Distrofia Miotónica tipo 1 que en 2017 ha empezado a fabricar de manera externalizada y comercializar la sociedad del grupo MyoGem Health Company, S.L.

k) Transacciones en moneda extranjera

La conversión en moneda nacional de los créditos y débitos expresados en moneda extranjera (divisas distintas del euro) se realizan aplicando al tipo de cambio vigente en el momento de efectuar la correspondiente operación, valorándose al cierre del ejercicio de acuerdo con el tipo de cambio vigente a ese momento.

Las diferencias de cambio que se producen como consecuencia de la valoración al cierre del ejercicio de los débitos y créditos en moneda extranjera se imputan directamente a la cuenta de pérdidas y ganancias.

l) Impuestos sobre beneficios

La Sociedad Dominante y las sociedades dependientes nacionales están incluidas dentro del Régimen de Declaración Consolidada perteneciendo al Grupo del que InKemia IUCT Group, S.A. es sociedad cabecera, por lo que la determinación del resultado fiscal, deducciones y bonificaciones en la cuota se realiza de forma conjunta.

El gasto por impuesto sobre beneficios consolidado se calcula mediante la suma del impuesto corriente, que resulta de aplicar el correspondiente tipo de gravamen a la base imponible del ejercicio menos las bonificaciones y deducciones existentes, y de las variaciones producidas durante dicho ejercicio en los activos y pasivos por impuestos diferidos registrados.

Los impuestos diferidos se registran para las diferencias temporarias existentes en la fecha del balance entre la base fiscal de los activos y pasivos y sus valores contables. Se considera como base fiscal de un elemento patrimonial el importe atribuido al mismo a efectos fiscales.

El efecto impositivo de las diferencias temporarias se incluye en los correspondientes epígrafes de “Activos por impuesto diferido” y “Pasivos por impuesto diferido” del balance de situación.

Se reconoce el correspondiente pasivo por impuestos diferidos para todas las diferencias temporarias imponibles, salvo que la diferencia temporaria se derive del reconocimiento inicial de un fondo de comercio o del reconocimiento inicial en una transacción que no es una combinación de negocios de otros activos y pasivos en una operación que en el momento de su realización, no afecte ni al resultado fiscal ni contable.

Por su parte, los activos por impuestos diferidos, identificados con diferencias temporarias deducibles, solo se reconocen en el caso de que se considere probable que el Grupo consolidado va a tener en el futuro suficientes ganancias fiscales contra las que poder hacerlos efectivos y no procedan del reconocimiento inicial de otros activos y pasivos en una operación que no sea una combinación de negocios y que no afecta ni al resultado fiscal ni al resultado contable. El resto de activos por impuestos diferidos (bases imponibles negativas y deducciones pendientes de compensar) solamente se reconocen en el caso de que se considere probable que el Grupo consolidado vaya a tener en el futuro suficientes ganancias fiscales contra las que poder hacerlos efectivos.

Los activos y pasivos por impuesto diferido se valoran a los tipos de gravamen esperados en el momento de su reversión, según la normativa vigente aprobada, y de acuerdo con la forma en que racionalmente se espera recuperar o pagar el activo o pasivo por impuesto diferido. Los ajustes de los valores de los activos y pasivos por impuesto diferido se imputan a la cuenta de pérdidas y ganancias, excepto en la medida en que los activos o pasivos por impuesto diferido afectados hubieran sido cargados o abonados directamente a patrimonio neto.

Los activos y pasivos por impuesto diferido no se descuentan y se clasifican como activos y pasivos no corrientes.

Los activos y pasivos por impuesto corriente desde que las sociedades dependientes están integradas en el Régimen de Declaración Consolidada del grupo del que la Sociedad Dominante es cabecera, se traspasan a la Sociedad Dominante, clasificándose como activos y pasivos corrientes con ésta hasta su cobro o pago cuando la Sociedad Dominante realiza la liquidación del Impuesto de sociedades consolidado.

m) Ingresos y gastos

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

Los ingresos por prestación de servicios se reconocen considerando el grado de realización de la prestación a la fecha del balance consolidado, siempre que el resultado de la transacción pueda ser estimado con fiabilidad. Los descuentos concedidos a clientes se reconocen en el momento en que es probable que se van a cumplir las condiciones que determinan su concesión, como una reducción de los ingresos por ventas. Los anticipos a cuenta de ventas futuras figuran valorados por el valor recibido.

Los ingresos y los gastos financieros se devengan siguiendo un criterio financiero temporal, en función del principal pendiente de cobro o pago, y el tipo de interés efectivo aplicable.

n) Provisiones y contingencias

Al tiempo de preparar estados financieros consolidados intermedios, el Consejo de Administración de la Sociedad Dominante diferencia entre:

- Provisiones. Pasivos que cubren obligaciones presentes a la fecha del balance consolidado surgidas como consecuencia de sucesos pasados de los que pueden derivarse perjuicios patrimoniales de probable materialización para el Grupo consolidado, cuyo importe y momento de cancelación son indeterminados. Dichos saldos se registran por el valor actual del importe más probable que se estima que las sociedades del grupo tendrán que desembolsar para cancelar la obligación.
- Pasivos contingentes. Obligaciones posibles surgidas como consecuencia de sucesos pasados, cuya materialización está condicionada a que ocurra, o no, uno o más eventos futuros independientes de la voluntad de las sociedades del grupo.

Los estados financieros consolidados intermedios recogen todas las provisiones con respecto a las cuales se estima que la probabilidad de que se tenga que atender la obligación es mayor que de lo contrario. Los pasivos contingentes no se reconocen en los estados financieros consolidados intermedios, sino que (de existir) se informa sobre los mismos en las Notas explicativas, en la medida en que no sean considerados como remotos.

Las provisiones son reestimadas con ocasión de cada cierre contable. Se utilizan para afrontar las obligaciones específicas para las cuales fueron originalmente reconocidas, procediéndose o su reversión, total o parcial, cuando dichas obligaciones dejan de existir o disminuyen.

o) Criterios empleados para el registro y valoración de los gastos de personal

Los gastos de personal incluyen todos los haberes y las obligaciones de orden social obligatorias o voluntarias devengadas en cada momento, reconociéndose las obligaciones por pagas extras, vacaciones o variables y sus gastos asociados. Al no existir ninguna remuneración a largo plazo en forma de prestación definida ni indefinida no se reconocen pasivos por este concepto.

p) Elementos patrimoniales de naturaleza medioambiental

Los criterios de valoración así como los de imputación a resultados de los importes destinados a los fines medioambientales son similares a los del resto de los activos y gastos.

Al tratarse de un Grupo con centros de investigación y formación químico y laboratorios, el Grupo consolidado ha implantado un sistema de gestión medioambiental que se ajusta plenamente a la normativa vigente, basado en que todos los residuos generados en el laboratorio son tratados "in situ" para su inertización; y una vez inertizados se disponen en contenedores adecuados que periódicamente pasa a recoger para su eliminación una empresa especializada, que cuenta con las acreditaciones requeridas.

q) Subvenciones, donaciones y legados

Para la contabilización de las subvenciones, donaciones y legados recibidos el Grupo consolidado sigue los criterios siguientes.

- i. Subvenciones a la explotación. Se abonan a resultados consolidados en el momento en el que, tras su concesión, las sociedades del grupo estiman que se han cumplido las condiciones establecidas en la misma y, por consiguiente, no existen dudas razonables sobre su cobro, y se imputan a los resultados consolidados de forma que se asegure en cada período una adecuada correlación contable entre los ingresos derivados de la subvención y los gastos subvencionados.

Las subvenciones recibidas durante el ejercicio son inherentes a la explotación y se imputan íntegramente como ingresos en la cuenta de pérdidas y ganancias consolidada.

- ii. Subvenciones, donaciones y legados recibidos para el establecimiento o estructura fija de las sociedades del grupo. Cuando no son reintegrables, se clasifican en el patrimonio neto, por el importe concedido una vez deducido el efecto impositivo. Se procede al registro inicial, una vez recibida la comunicación de su concesión, en el momento que se estima que no existen dudas razonables sobre el cumplimiento de las condiciones establecidas en las resoluciones individuales de concesión. Se imputan como ingreso del ejercicio en proporción a la dotación a la amortización efectuada para los activos financiados con las mismas, salvo que se trate de activos no depreciables, en cuyo caso se imputan en el ejercicio en el que se produzca la enajenación o baja en inventario de los mismos.

r) Combinaciones de negocios

El Grupo consolidado contabilizó en el ejercicio 2014 la combinación de negocio originada por la adquisición de todos los elementos patrimoniales de la unidad de explotación Laboratori d'Anàlisi i Assessoria, S.L.U., sociedad adquirida el 1 de julio de 2014 según el método de adquisición, que consiste en la contabilización, en la fecha de adquisición, de todos los activos adquiridos y pasivos asumidos, así como la diferencia entre el valor de estos activos y pasivos y el coste de la compra.

A partir del momento de efecto de la combinación de negocios explicada se registraron todos los ingresos y gastos, así como los flujos de tesorería correspondientes.

En la fecha de adquisición, los activos identificables adquiridos y los pasivos asumidos se registran, con carácter general, por su valor razonable siempre y cuando dicho valor razonable pueda ser medido con suficiente fiabilidad.

Esta sociedad fue fusionada por absorción con la sociedad dependiente Institut Universitari de Ciència i Tecnologia, S.A.U. en la misma fecha de la adquisición, que se llevó a cabo con la consiguiente disolución sin liquidación, y extinción de la absorbida transmitiendo en bloque todo su patrimonio a título universal a la absorbente. A partir del 1/07/2014 todas las operaciones de la sociedad absorbida se consideran realizadas a efectos contables por cuenta de la sociedad absorbente (fecha de efectos contables).

s) Negocios conjuntos

El Grupo consolidado reconoce en su balance consolidado y en su cuenta de pérdidas y ganancias consolidada la parte proporcional que le corresponde, en función del porcentaje de participación, de los activos, pasivos, gastos e ingresos incurridos por negocios conjuntos.

t) Criterios empleados en transacciones entre partes vinculadas

Se entiende que otra empresa forma parte del grupo cuando ambas están vinculadas por una relación de control, directa o indirecta, análoga a la prevista en el artículo 42 del Código de Comercio para los grupos de sociedades o cuando las empresas están controladas por cualquier medio por una o varias personas físicas o jurídicas que actúan conjuntamente o se hallan bajo dirección única por acuerdos o cláusulas estatutarias.

Se entiende que una empresa es asociada cuando sin que se trate de una empresa del grupo, en el sentido señalado anteriormente, alguna o algunas de las empresas que lo forman, incluida la entidad o persona física dominante, ejerce influencia significativa. Se presume que existe influencia significativa cuando se posee al menos el 20% de los derechos de voto de otra sociedad.

Se consideran partes vinculadas a la Sociedad Dominante, adicionalmente a las empresas del grupo, asociadas y multigrupo, a las personas físicas que posean directa o indirectamente alguna participación en los derechos de voto de la Sociedad dominante, de manera que les permita ejercer sobre una u otra una influencia significativa, así como a sus familiares próximos, al personal clave de la Sociedad dominante (personas físicas con autoridad y responsabilidad sobre la planificación, dirección y control de las actividades de la empresa, ya sea directa o indirectamente), entre la que se incluyen los Administradores y los Directivos, junto a sus familiares próximos, así como a las entidades sobre las que las personas mencionadas anteriormente puedan ejercer una influencia significativa. Asimismo tienen la consideración de parte vinculadas las empresas que compartan algún consejero o directivo con la Sociedad Dominante, salvo cuando éste no ejerza una influencia significativa en las políticas financiera y de explotación de ambas, y, en su caso, los familiares próximos del representante persona física del Administrador, persona jurídica, de la Sociedad dominante. Los precios de las operaciones realizadas con partes vinculadas se encuentran adecuadamente soportados, por lo que los Administradores de la Sociedad Dominante consideran que no existen riesgos que puedan originar pasivos fiscales significativos.

Las sociedades que componen el Grupo consolidado realizan sus operaciones con partes vinculadas a valores de mercado, si bien no se devengan intereses en los créditos por cuenta corriente con empresas del grupo al estar las sociedades con las que tiene créditos en consolidación fiscal.

5. Combinaciones de negocios

5.1 Consolidación de sociedades dependientes

Combinaciones de negocios realizadas en el ejercicio 2017

Adquisición de Joaquim Riera Tuebols, S.A. y el Laboratorio de Análisis Químico y Bacteriológico Micro-Bios, S.L.

En el ejercicio 2017, el Grupo adquirió, entre participación directa y participación indirecta, a través de Institut Universitari de Ciències y Tecnologia, S.A.U. el 100% del capital de Joaquim Riera Tuebols, S.A. y el Laboratorio de Análisis Químico y Bacteriológico Micro-Bios, S.L., por lo que estas empresas pasaron a ser empresas del grupo a partir de 28 de diciembre de 2017, consolidándose en ese ejercicio sus balances a 31 de diciembre de 2017, aunque no los resultados del ejercicio. La adquisición de estas entidades supuso el registro de un fondo de comercio por importe de 2,1 millones de euros, el cual se explica por las sinergias y ventajas que se han expuesto en la Nota explicativa 1.b a estos estados financieros consolidados intermedios al presentar estas sociedades dependientes.

Para la adquisición del control de estas entidades, a la fecha de la transacción se entregó efectivo por importe de 230.625 euros. Adicionalmente a este importe, existen pagos aplazados tanto fijos como dependientes de eventos futuros, que se exponen en la mencionada Nota explicativa 1.b, incluyendo toda la información relevante.

Adquisición de Recerca Clínica, S.L.

Por otra parte, como resultado de aumentos en la participación en Recerca Clínica, S.L. durante el primer semestre de 2017 en la que el Grupo 1NKEMIA pasó de tener un 22,5% del capital social al cierre del ejercicio 2016 a un 50,34% al 31 de diciembre de 2017, esta sociedad pasó de ser una sociedad asociada en la que se tenía influencia significativa a ser una empresa del grupo a partir del 1 de abril de 2017, consolidándose en ese ejercicio su balance a 31 de diciembre de 2017 y nueve meses de los resultados de su actividad.

Para la adquisición del control de esta entidad, adicionalmente a los 75.000 euros pagados en ejercicios anteriores, se abonaron 80.954 euros a la fecha de la transacción.

Combinaciones de negocios realizadas en ejercicios anteriores

Como se indica en la Nota explicativa 1.b, el 29 de octubre de 2014 se constituyó la sociedad dependiente MyoGem Health Company, S.L. habiendo mantenido el Grupo consolidado el 100% de las participaciones y derechos de voto de esta nueva sociedad dependiente hasta el 30 de diciembre de 2015 en el que dio entrada en el capital de esta sociedad a otros 3 socios personas físicas, que suscribieron y desembolsaron en su totalidad una ampliación de capital de 12.500 euros, rebajándose el porcentaje de la participación del Grupo en esta sociedad al 88,37%. En 2017, tras una ampliación de capital de 205.000 euros en esta sociedad, en la que IUCT Emprèn, S.L.U. suscribió capital por importe de 200.000 euros, el porcentaje de la participación del Grupo en esta sociedad aumentó hasta el 94,40%

También en el ejercicio 2014, el Grupo constituyó las filiales extranjeras InKemia IUCT Group Tecnología, Ltda. (Brasil) e InKemia IUCT Group, S.A.S. (Colombia), manteniendo el Grupo consolidado el 100% de las participaciones y derechos de voto de estas nuevas sociedades dependientes.

En ejercicio 2016, el Grupo avanzó en su proceso de internacionalización, y constituyó las filiales extranjeras InKemia Green Chemical, Inc. (USA) e InKemia Advanced BF (UK). Y en el ejercicio 2017 constituyó Inediteneptune, LDA (Portugal). En todas ellas, el Grupo consolidado tiene el 100% de las participaciones y derechos de votos, excepto en la filial portuguesa que tiene el 99,99%.

5.2 Combinaciones de negocios reconocidas en las cuentas individuales de las sociedades a las que se aplica el método de integración global o proporcional.

La sociedad dependiente Institut Universitari de Ciència i Tecnologia, S.A.U. adquirió en 2014 el 100% de las participaciones de Laboratori d'Anàlisi i Assessoria, S.L.U., dedicada al análisis de productos o complementos alimenticios y microbiología, por un precio total de 293.750,00 euros. Y posteriormente, esta sociedad se fusionó por absorción con la sociedad adquirente.

Los importes reconocidos de cada clase de activos fueron como sigue:

ACTIVOS	1/07/2014	PASIVOS	1/07/2014
Inmovilizado intangible	236,07		
Inmovilizado material	10.801,57		
Inversiones financieras a largo plazo	46.873,04		
Existencias	16.614,61	Deudas con entidades de crédito	66.473,03
Deudores	90.448,53	Otras deudas a corto plazo	4.705,14
Inversiones financieras a corto plazo	91.138,49	Proveedores	2.243,49
Efectivo y otros líquidos equivalentes	23.626,75	Otros acreedores	46.801,76
TOTAL	279.739,06	TOTAL	110.813,14
ACTIVOS NETOS	168.925,92		

El importe del fondo de comercio reconocido en el ejercicio 2014 fue el resultado de calcular el exceso del coste de la compra sobre el valor razonable de los activos identificables adquiridos menos los pasivos asumidos en la transacción. La compra de estos laboratorios especializados en alimentación fue una adquisición estratégica para la expansión internacional de 1NKEMIA IUCT GROUP en América del Sur. Las ventas generadas por dicha combinación de negocios durante el periodo de seis meses terminado el 30 de junio de 2018 han sido de 277.470 euros (308.594 euros el periodo de seis meses terminado el 30 de junio de 2017).

6. Fondo de comercio

6.1 Fondo de comercio de consolidación

No se generó ningún fondo de comercio de consolidación en la eliminación de la inversión-patrimonio neto de las participadas a fecha de primera consolidación en el pasado.

En el ejercicio 2017, por la compra de participaciones y la ampliación de capital realizadas en la sociedad Recerca Clínica, S.L. a 30 de marzo de 2017, se generó un fondo de comercio de consolidación de 59.963,80 euros.

Adicionalmente, en el ejercicio 2017 se generaron fondos de comercio de consolidación de 792.793,34 euros y 1.337.584,85 euros por la compra a 28 de diciembre de 2017 de las participaciones de Laboratorio de Análisis Químico y Bacteriológico Micro-Bios, S.L. y acciones de Joaquim Riera Tuebols, S.A., respectivamente. Estos fondos de comercio han sido corregidos en estos estados financieros intermedios aumentándose hasta 920.237,68 euros y 1.431.127,86 euros, con motivo de ajustes y correcciones a los balances de estas sociedades que se consideraron en la compra, al fijar los fondos de comercio de consolidación.

Estos fondos de comercio de consolidación en el periodo de seis meses terminado el 30 de junio de 2018 se han amortizado en 120.566,47 euros, considerando un plazo de 10 años desde la fecha en la que se generó.

Los Administradores de la Sociedad dominante, en la evaluación de posibles deterioros de estos fondos de comercio, han evaluado el negocio de estas sociedades y su aportación estratégica al *Business Plan* concluyendo que no son necesarios deterioros.

6.2 Fondo de comercio reconocido en las cuentas individuales de las sociedades a las que se aplica el método de integración global o proporcional.

Como se explica en la Nota 5, en el ejercicio 2014 la sociedad dependiente Institut Universitari de Ciència i Tecnologia, S.A.U. adquirió Laboratori d'Anàlisi i Assessoria, S.L.U., lo que tuvo la consideración de combinación de negocios.

Todo el importe del fondo de comercio, dentro del inmovilizado intangible del balance consolidado, 124.824,08 euros, fue reconocido en el ejercicio 2014 como consecuencia de la transacción onerosa habida en la compra (ver Nota explicativa 13). El fondo de comercio no se amortizó ni en 2014 ni en 2015 por considerarse un activo intangible de vida indefinida. A partir del ejercicio 2016 se ha amortizado con motivo de la aprobación el 10 de julio de 2015 de la nueva Ley de Auditoría de Cuentas, que introdujo determinadas modificaciones en el Código de Comercio y que, entre otros aspectos, estableció que los inmovilizados intangibles son activos de vida útil definida de forma que cuando su vida útil no pueda estimarse de manera fiable se amortizarán en un plazo de diez años. Esta modificación empezó a aplicarse a partir del 1 de enero de 2016. En el periodo de seis meses terminado el 30 de junio de 2018 y en el periodo de seis meses terminado el 30 de junio de 2017 se ha amortizado en 6.241,20 euros.

7. Diferencias negativas

7.1 Diferencias negativas de consolidación

Se consideró como fecha de primera consolidación el 4 de octubre de 2010. La eliminación de la inversión de la sociedad dominante respecto el patrimonio neto de la sociedad dependiente Institut Universitari de Ciència i Tecnologia, S.A.U., generó una diferencia negativa de primera consolidación dado que el patrimonio neto de la participada era superior al coste de la participación en dicha fecha.

De acuerdo a la legislación mercantil la diferencia negativa de primera consolidación se registró como un ingreso en la cuenta de pérdidas y ganancias consolidada, dentro de la partida "13. Diferencia negativa de combinación de negocios", por un importe de 350.471,26 euros.

En el ejercicio 2017 con motivo de los cambios en la participación habidos en las sociedades asociadas puestas en equivalencia Plasmia Biotech, S.L. y Vytrus Biotech, S.L., se generaron diferencias negativas de consolidación de 251.493,58 euros y 56.277,63 euros, respectivamente, al ser el patrimonio neto atribuible de estas sociedades superior al coste de las participaciones en las fechas de las adquisiciones. Estas diferencias negativas de consolidación se registraron como un ingreso en la cuenta de pérdidas y ganancias consolidada, dentro de la partida "23. Diferencia negativa de consolidación de sociedades puestas en equivalencia".

7.2 Diferencias negativas reconocidas en las cuentas individuales de las sociedades a las que se aplica el método de integración global.

No existen diferencias negativas reconocidas en los estados financieros intermedios o en las cuentas individuales de las sociedades consolidadas a las que se aplica el método de integración global.

8. 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 derivados de reconocimiento y valoración de los activos identificables adquiridos y los pasivos asumidos de la sociedad dependiente, si procede. Dicha participación se calcula en función de la proporción que representa la participación de los socios externos en el capital de cada sociedad dependiente, excluidos los instrumentos de patrimonio y los mantenidos por sus sociedades dependientes.

Con motivo de la entrada de 3 nuevos socios personas físicas en el capital social de MyoGem Health Company, S.L., al cierre de 31 de diciembre de 2015 empezaron a haber socios externos en la consolidación de 1NKEMIA IUCT GROUP. En el ejercicio 2017, con motivo de la ampliación de capital de 205.000 euros habida en esta sociedad, de la que el Grupo INKEMIA suscribió 200.000 euros a través de IUCT Emprèn, S.L.U., y el cambio habido, como resultado, en el porcentaje de participación de 1NKEMIA IUCT GROUP en esta sociedad, los socio externos variaron de forma inversa su participación.

En el periodo de seis meses terminado el 30 de junio de 2017, por la compra de participaciones y la ampliación de capital realizadas en Recerca Clínica, S.L. a 30 de marzo de 2017 (ver Nota explicativa 1.b), esta sociedad pasó de consolidarse en puesta en equivalencia al 31 de diciembre de 2016, al ser considerada sociedad asociada, a consolidar por el método de integración global al 30 de junio de 2017, por ser ya empresa del grupo. Consecuentemente, en 2017, el consolidado de 1NKEMIA IUCT GROUP pasa a tener socios externos por Recerca Clínica, S.L.

A continuación se detallan los intereses minoritarios (Fondos propios atribuidos a socios externos) al cierre del periodo de seis meses terminado el 30 de junio de 2018 y del ejercicio de 12 meses terminado a 31 de diciembre de 2017:

Al 30 de junio de 2018:	% Particip. directa	% Particip. indirecta	Capital	Prima de emisión	Reservas	Resultados de ejercicios anteriores	Resultado del periodo	Total Socios externos
MyoGem Health Company, S.L.	0%	94,40%	312.500,00	--	--	-131.024,23	5.875,96	9.833,59
Recerca Clínica, S.L.	0%	50,34%	147.740,00	105.102,38	39.919,04	-61.104,61	520,60	115.306,08

Al 31 de diciembre de 2017:	% Particip. directa	% Particip. indirecta	Capital	Prima de emisión	Reservas	Resultados de ejercicios anteriores	Resultado del periodo	Total Socios externos
MyoGem Health Company, S.L.	0%	94,40%	312.500,00	-	-	-62.399,73	-68.624,50	10.162,64
Recerca Clínica, S.L.	0%	50,34%	147.740,00	105.102,38	39.919,04	-71.465,31	10.360,70	115.047,55

9. Cambios en el porcentaje de participación en las sociedades del grupo

En el periodo de seis meses terminado a 30 de junio de 2018, no ha habido cambios en el porcentaje de participación en las sociedades del grupo.

En el ejercicio 2017 la participación del grupo en Recerca Clínica, S.L., sociedad del grupo incluida en el conjunto consolidado, pasó de ser el 23,5% el 31 de diciembre de 2016 al 50,34% a 31 de diciembre de 2017. Asimismo, también en el ejercicio 2017 la participación del grupo en MyoGem Health Company,

S.L., sociedad del grupo incluida en el conjunto consolidado en 2015, pasó de ser el 88,37% a 31 de diciembre de 2016 al 94,40% a 31 de diciembre de 2017.

10. Negocios conjuntos

El Grupo consolidado InKemia IUCT Group S.A. y sociedades dependientes no ha participado durante el periodo de seis meses terminado a 30 de junio de 2018 en explotaciones controladas conjuntamente con otras sociedades. Ni tampoco existen activos que sean controlados conjuntamente con otras sociedades. Tampoco en el ejercicio 2017.

11. Participaciones en sociedades puestas en equivalencia

El detalle de las participaciones en sociedades puestas en equivalencia es el siguiente:

<u>Al 30 de junio de 2018:</u>	% participación	Coste participación	Valor de la participación a 31/12/2017	Movimientos en 2018	Valor de la participación a 30/06/2018
Plasmia Biotech, S.L.	39,54%	200.930,00	1.092.190,92	-14.144,23	1.078.046,69
Vytrus Biotech, S.L.	21,26%	470.540,55	457.513,24	12.745,47	470.258,71
Leanbio, S.L.	29,57%	115.000,00	283.599,36	-38.994,53	244.604,82
Total		786.470,55	1.833.303,52	-40.393,30	1.792.910,22

<u>Ejercicio 2017:</u>	% participación	Coste participación	Valor de la participación a 31/12/2016	Movimientos en 2017	Valor de la participación a 31/12/2017
Plasmia Biotech, S.L.	39,54%	325.930,00	425.095,34	667.095,58	1.092.190,92
Vytrus Biotech, S.L.	21,26%	520.498,84	346.342,87	111.170,37	457.513,24
Leanbio, S.L.	29,57%	115.000,00	67.109,37	216.490,00	283.599,36
Recerca Clínica, S.L. (*)	50,34%	No aplicable	44.455,38	-44.455,38	--
Total		786.470,55	883.002,96	994.755,96	1.833.303,52

(*) Participación inicial del 23,5% adquirida en julio del 2016. En el ejercicio 2017, con motivo del aumento de participación (ver Nota explicativa 1.b) pasó a ser empresa del grupo y, por lo tanto, a consolidarse por el método de integración.

Los movimientos habidos en el ejercicio 2017 incluyen coste por adquisiciones y/o ampliaciones de capital de 325.000 euros en Plasmia Biotech, S.L., y de 49.958,29 euros en Vytrus Biotech, S.L.

La información financiera reducida de estas empresas es como sigue (en euros):

<u>Al 30 de junio de 2018:</u>	Activos	Pasivos	Ingresos ordinarios (*)	Resultado del ejercicio
Vytrus Biotech, S.L.	3.758.610,71	1.436.667,64	692.844,72	62.931,85
Plasmia Biotech, S.L.	5.376.717,15	2.848.026,99	71.784,46	-36.701,09
Leanbio, S.L.	1.257.961,24	379.132,94	536.352,57	155.023,33

<u>Al 31 de diciembre de 2017:</u>	Activos	Pasivos	Ingresos ordinarios (*)	Resultado del ejercicio
Vytrus Biotech, S.L.	3.461.995,74	1.202.984,52	1.148.671,38	89.146,63
Plasmia Biotech, S.L.	5.406.074,35	2.840.683,10	597.291,14	232.638,02
Leanbio, S.L.	1.259.443,22	300.512,70	402.502,92	69.088,70

(*) Dada la actividad de estas sociedades participadas, se incluye como parte de sus ingresos ordinarios, los trabajos realizados para el propio inmovilizado como los ingresos de explotación por subvenciones.

Los datos reflejados en los anteriores cuadros corresponden a los datos del ejercicio cerrado a 31 de diciembre de 2017 comunicados y obtenidos de las cuentas anuales de dichas sociedades, y a los reportados en el 1er semestre de 2018.

12. Inmovilizado material

Los movimientos de los saldos incluidos en este epígrafe del balance consolidado, han sido los siguientes (en euros):

Concepto	Terrenos y Construcciones	Instalaciones técnicas y otro inmovilizado material	Inmovilizado en curso y Anticipos	Total Inmovilizado material
<u>COSTE</u>				
Saldo inicial 2017	1.031.945,41	3.498.843,96	139.355,05	4.670.144,42
Altas	--	86.796,96	3.267,25	90.064,21
Entrada nueva integración global	253.185,49	1.016.468,49	--	1.269.653,98
Bajas	--	-1.006,53	--	-1.006,53
Traspasos	--	7.114,90	-7.114,90	--
Saldo final 31/12/2017	1.285.130,90	4.608.217,78	135.507,40	6.028.856,08
Altas	--	25.504,60	--	25.504,60
Bajas	--	-281.360,13	--	-281.360,13
Saldo 30/06/2018	1.285.130,90	4.352.362,25	135.507,40	5.773.000,55
<u>AMORTIZACIÓN</u>				
Saldo inicial 2017	--	-2.955.003,54	--	-2.955.003,54
Dotación	--	-119.976,27	--	-119.976,27
Entrada nueva integración global	-77.047,66	-681.319,32	--	-758.366,98
Bajas	--	651,45	--	651,45
Saldo final 31/12/2017	-77.047,66	-3.755.647,68	--	-3.832.695,34
Dotación	-2.553,72	-71.041,15	--	-73.594,87
Bajas	-8.173,14	218.649,15	--	210.476,01
Saldo final 30/06/2018	-87.774,52	-3.608.039,69	--	-3.695.814,20
<u>VALOR NETO</u>				
Saldo final 31/12/2017	1.208.083,24	852.570,10	135.507,40	2.196.160,74
Saldo final 30/06/2018	1.197.356,38	744.322,57	135.507,40	2.077.186,35

La mayor parte del inmovilizado material corresponde a la sociedad dependiente Institut Universitari de Ciència i Tecnologia, S.A.U. y está situado en territorio español. Inmovilizado material por un valor neto de 71.48925 euros está situado en el extranjero, en las filiales del Grupo de Brasil, Colombia y Estados Unidos al 30 de junio de 2018 (al 31/12/2017: 67.834,29 euros).

a) Bienes totalmente amortizados

Existen inmovilizaciones materiales que están totalmente amortizadas y que todavía están en uso, cuyo valor contable original se detalla a continuación (en euros):

Concepto	30 de junio de 2018	31 de diciembre de 2017
Instalaciones técnicas	417.773,97	336.076,75
Maquinaria	1.978.910,55	1.999.830,59
Otras instalaciones	70.720,12	49.692,70
Utillaje	115.155,80	114.082,78
Mobiliario	86.730,17	63.054,41
Equipos para proceso de información	152.023,62	78.640,07
Otro inmovilizado material	27.667,24	--
Total	2.848.981,47	2.641.377,30

b) Bienes sujetos a garantía

Dentro del epígrafe de inmovilizado material del ejercicio se encuentran los Terrenos contabilizados por un valor de 1.031.945,41 euros, gravados con un préstamo hipotecario de Bankia, S.A. El capital pendiente del préstamo hipotecario a 30 de junio de 2018 es de 300.345,23 euros (a 31/12/2017: 341.719,79 euros). Este terreno, de 16.345 m2 sito en Parets del Vallès y tasado en 8.859.474 euros en fecha 29/12/2015, es también garantía de la emisión de bonos corporativos admitida en la plataforma EURO MTF (Sistema Multilateral de Negociación con sede en Luxemburgo)-EUROCLEAR.

Con fecha 27 de septiembre de 2012, la Sociedad Dominante firmó con Q. Renta, A.V, S.A. un acuerdo en relación al terreno indicado en el párrafo anterior, en el que se espera edificar la futura sede social del Grupo. Dicho acuerdo estipula que Institut Universitari de Ciència i Tecnologia, S.A.U., titular actual de la finca, o la sociedad del grupo que sea titular de la finca en el futuro, no podrá asumir obligaciones por importe o responsabilidades superiores del valor de dicha finca incluyendo el valor de lo edificado en ella. Y ello como compromiso ante Q. Renta, A.V, S.A. y los inversores que subscribieron una ampliación de capital en 2012 con prima de emisión, que significó una aportación total de 1.300.000 euros.

c) Arrendamientos financieros

No existen contratos de arrendamiento financiero vigentes a 30 de junio de 2018 ni a 31 de diciembre de 2017.

d) Seguros

La política del Grupo es formalizar pólizas de seguros para cubrir los posibles riesgos a que están sujetos los diversos elementos del inmovilizado material.

13. Inmovilizado intangible

Los movimientos de los saldos de este epígrafe del balance consolidado son como sigue (en euros):

Concepto	Fondo de comercio de consolidación	Desarrollo	Propiedad industrial	Otro inmovilizado intangible	Total Inmovilizado intangible
<u>COSTE</u>					
Saldo inicial 2017	--	26.355.710,40	1.190.095,79	164.057,69	27.709.863,88
Altas	--	2.086.564,07	219.928,11	--	2.306.492,18
Entrada nueva integración global	2.190.341,99	93.962,40	--	--	2.284.304,39
Bajas	--	-1.062.048,00	-4.120,00	--	-1.066.168,00
Saldo 31/12/2017	2.190.341,99	27.474.188,87	1.405.903,90	164.057,69	31.234.492,44
Altas	220.987,36	468.274,14	42.129,88	12.644,60	744.035,99
Bajas	--	--	--	-279,79	-279,79
Saldo 30/06/2018	2.411.329,35	27.942.463,01	1.448.033,78	176.422,49	31.978.248,64
<u>AMORTIZACIÓN</u>					
Saldo inicial 2017	--	-13.036.266,46	-391.493,79	-45.117,17	-13.472.877,42
Altas	-4.497,29	-1.434.065,13	-116.905,54	-15.033,50	-1.610.977,02
Bajas	--	--	24,53	--	24,53
Saldo 31/12/2017	-4.497,29	-14.470.331,59	-508.374,80	-60.150,67	-15.083.829,91
Altas	-120.566,47	-643.508,04	-66.741,36	-8.042,90	-838.857,77
Bajas	--	--	36,64	--	36,64
Saldo 30/06/2018	-125.063,75	-15.113.839,63	-575.079,52	-68.193,57	-15.882.176,47
<u>VALOR NETO</u>					
Saldo 31/12/2017	2.185.844,70	13.003.857,28	897.529,10	103.907,01	16.191.138,09
Saldo 31/06/2018	2.286.265,60	12.828.623,38	872.954,26	108.228,92	16.096.072,16

Como altas de Desarrollo en 2018 se incluyen 468.274,14 euros de Trabajos de desarrollo realizados para el inmovilizado (en el ejercicio 2017: 1.024.516,07 euros) y 1.416.505 euros en Existencias, de los cuales 1.270.105 euros serán facturados a Higea Biotech A.I.E., y dados de baja antes de final de año (en el ejercicio 2017: 1.062.048,00 euros fueron realizados en proyectos que se dieron de baja a final de ese año por la cesión realizada por Institut Universitari de Ciència i Tecnologia, S.A.U. de los derechos de propiedad industrial a Higea Biotech A.I.E.; ver Nota 19.a).

a) Proyectos de Desarrollo

El detalle de los proyectos de Desarrollo del Grupo, que realiza principalmente, la sociedad dependiente Institut Universitari de Ciència i Tecnologia, S.A.U., es el siguiente (en euros):

Proyecto	Coste		Amortización Acumulada y Depreciación	
	30/06/2018	31/12/2017	30/06/2018	31/12/2017
Química Verda-Cidem	97.514,34	97.514,34	-97.514,34	-97.514,34
Menadiona-FIT/010045	562.298,32	562.298,32	-562.298,32	-562.298,32
CDTI-010331	323.105,84	323.105,84	-323.105,84	-323.105,84
Combinatoria-Eureka	1.683.821,96	1.683.821,96	-1.683.821,96	-1.683.821,96
PCB's- Química Verda	682.402,97	682.402,97	-682.402,97	-682.402,97
Liquids Iònics	470.550,32	470.550,32	-470.550,32	-470.550,32
Combinatoria- Marató	145.443,09	145.443,09	-145.443,09	-145.443,09
Solvsafe	1.625.482,00	1.625.482,00	-1.625.482,00	-1.625.482,00
Proyecto	Coste		Amortización Acumulada y	

			Depreciación	
	30/06/2018	31/12/2017		30/06/2018
Glicerol	293.965,40	293.965,40	-293.965,40	-293.965,40
Linezolido	87.476,57	87.476,57	-87.476,57	-87.476,57
Senfloc	27.096,92	27.096,92	-27.096,92	-27.096,92
Suschem	9.116,24	9.116,24	-9.116,24	-9.116,24
Petequs	41.334,70	41.334,70	-41.334,70	-41.334,70
Biodiesel S-50	2.710.574,39	2.543.487,75	--	--
Pimocide – Loperamida	450.700,02	450.700,02	-450.700,02	-450.700,02
Cancer – Cdad Madrid	412.819,89	412.819,89	-412.819,89	-412.819,89
Metal degreasing	496.733,60	496.733,60	-496.733,60	-496.733,60
Suschem 2008	33.150,95	33.150,95	-33.150,95	-33.150,95
Suschem 2009	45.244,10	45.244,10	-45.244,10	-45.244,10
Propanodiol	293.793,53	293.793,53	-293.793,53	-293.793,53
Disc - Screen	973.130,68	973.130,68	-973.130,68	-973.130,68
Api Nucleosid	326.639,73	326.639,73	-326.639,73	-326.639,73
Green Bio Drug	1.104.225,87	1.104.225,87	-1.104.225,87	-1.104.225,87
Nucli Vascular	2.150.838,12	2.150.838,12	-2.150.838,12	-2.150.838,12
Suschem 2010	27.342,00	27.342,00	-27.342,00	-27.342,00
Marató TV3- Distrofia - AMMIC	989.638,79	989.638,79	--	--
Suschem 2011/12/13	73.313,07	73.313,07	-73.313,07	-73.313,07
Nobitan- Eurotransbio-Cidem 2011/2013	960.320,64	960.320,64	-840.280,56	-720.240,48
Life-Innpronta 201/12/13/14	2.625.101,75	2.625.101,75	-1.640.688,59	-1.312.550,88
Translink	1.073.216,79	1.073.216,79	--	--
GRAIL	1.055.551,99	1.055.551,99	-131.944,00	--
Brainwave	1.532.841,26	1.499.841,26	--	--
Avidim Biotech	694.865,37	694.865,37	--	--
Nuclis-Idibell	337.362,70	337.362,70	--	--
Amylgem-EPS	660.701,51	660.701,51	--	--
Bionos-EPS	1.532.841,26	1.499.841,26	--	--
Carbrazymes	496.727,49	453.289,99	--	--
RIS3.Madrid-EPS - BIOBIDE	323.118,74	323.118,74	--	--
Myogem Distrib.Miotónica	166.736,00	166.736,00	--	--
Ecobiofor	518.381,90	518.381,90	--	--
Biodan	277.522,83	277.522,83	-34.690,35	--
Biblioteques Propies	200.000,00	200.000,00	-25.000,00	--
EPS – BIO - EC	397.087,90	377.287,90	--	--
Proyecto vehículos Liposomares Biodan	85.381,94	85.381,94	--	--
NUCLIS-PREVINFECTRA	29.567,11	29.567,11	-3.695,89	--
Pharmapacksafe	154.711,28	71.311,28	--	--
Total	27.942.463,01	27.474.188,87	-15.113.839,63	-14.470.331,59

Ver explicación en las subvenciones vinculadas en la Nota explicativa 21 a los estados financieros consolidados intermedios.

El grupo INKEMIA IUCT GROUP tiene por finalidad el desarrollo de conocimiento científico y técnico para las industrias de los sectores Químico, Farmacéutico, Biotecnológico, Cosmético, Alimentario y afines. La parte más importante del desarrollo futuro de la empresa y su estrategia empresarial se basa en la obtención continua de nuevos productos, procesos y servicios surgidos de la actividad de Investigación y Desarrollo propio, que se materializa en forma de patentes o secreto industrial.

Por lo tanto, la activación de los gastos incurridos en la Investigación y Desarrollo es una inversión efectiva en activo inmaterial que forma parte fundamental de la obtención futura de nuevas ventas.

Las diferentes formas de explotación en que se acaba materializando este conocimiento científico y técnico activado, son:

- La transferencia tecnológica a la industria.
- En proyectos de I+D+i y ayudas públicas para el desarrollo de éstos.
- Desarrollo de proyectos bajo contrato.
- Servicios tecnológicos a través del uso de los equipamientos adquiridos.
- Consultorías técnicas.
- Cursos de formación a empresas, masters, postgrados, conferencias i fóruns.
- Creación y explotación de plataformas tecnológicas.
- Creación de empresas para la explotación de la tecnología o participación en empresas a través de la creación de sinergias.

Las principales líneas de investigación y desarrollo, dentro de programas competitivos europeos y proyectos de co-desarrollo con otras empresas, a modo de ejemplo, consisten en los siguientes proyectos en desarrollo de I+D+i:

- S-50 (Eureka 2012-2018): desarrollo y estandarización de biocarburantes de segunda generación, para motores y calderas industriales.
- Translink (FP7 2013-2017): búsqueda de nuevos fármacos que impidan el deterioro de las válvulas cardíacas bioprostéticas.
- Grail (FP7 2013-2017): revalorización de la glicerina utilizando el concepto de biorefinerías.
- Ecobiofor (FP7 2014-2017): nuevos disolventes para pinturas y recubrimientos de origen renovable.
- Carbazymes (H2020 2015-2019): desarrollo de enzimas eficientes industrialmente para la síntesis biocatalítica de enlaces C-C.
- BrainWave: desarrollo de potenciales fármacos contra enfermedades del sistema nervioso central, del que se han conseguido los 3 primeros *Hit's* (o compuestos activos) contra la enfermedad de Parkinson, en co-desarrollo con la empresa británica Brainwave Discovery.
- Avidin Biotech: desarrollo de potenciales fármacos contra cáncer de mama, hígado y pulmón. Ampliado al desarrollo de potenciales fármacos como protector cardiovascular, neuroprotector, o citoprotector de la función endotelial, en co-desarrollo con la empresa húngara Avidin Biotech.
- AmylGen: desarrollo de potenciales candidatos a fármacos para enfermedades neurológicas y psiquiátricas, con acción biológica como preservación de la edad cerebral, mejora de la memoria, antidepresivo, ansiolítico, protección contra la enfermedad del Alzheimer. En co-desarrollo de la empresa francesa Amylgen. Finalizado durante el ejercicio actual.
- Bionos Biotech: investigar potenciales candidatos a Ingredientes Cosméticos o a Activos Dermatológicos, con acción biológica como la regeneración y reparación de la piel, efectos anti-edad o antioxidantes. En co-desarrollo con la empresa valenciana Bionos Biotech.
- Artritis - EPS (RIS3-Madrid 2015): desarrollo de nuevos Bio-Polímeros sintetizados mediante una fábrica celular microbiológica, con potenciales aplicaciones médicas en tratamientos osteoartroíticos, con funcionalidad potencialmente reparadora de los daños en las articulaciones. Durante el ejercicio actual ha pasado a una nueva fase de desarrollo para sector farmacéutico en codesarrollo con la empresa Biobide.
- Nucli-H2L-Im (RIS3-Cat 2015-2017): desarrollo de nuevos fármacos con potencial actividad en el sistema inmunológico que eviten los efectos secundarios que tienen los compuestos de referencia, a nivel de neurotoxicidad, disfunción renal, hipertensión o diabetes.

- Myo-DM1 (PID-CDTI 2015-2017): desarrollo de complementos alimentarios para mejorar la calidad de vida de pacientes afectados por distrofia miotónica tipo 1 (DM1). Se ha empezado a comercializar en 2017 un producto alimentario.
- AMMIC (ACCIÓ 2016-2018): aceleradora de investigación sobre enfermedades minoritarias.
- BIODAN: Obtención de un mecanismo de “*delivery*” (liberación) de productos dermatológicos focalizado hacia centros activos de la piel
- Bibliotecas propias: preparación de una biblioteca de compuestos obtenidos en otros proyectos y derivados
- EPS – BIO-EC: codesarrollo variante para cosmética junto con la empresa Bio-ec, de los Bio-Polímeros sintetizados mediante una fábrica celular microbiológica, obtenidos en el Proyecto Artritis – EPS anterior

14. Arrendamientos y otras operaciones de naturaleza similar

14.1 Arrendamientos financieros

No existen contratos de arrendamiento financiero vigentes a 30 de junio de 2018 ni a 31 de diciembre de 2017.

14.2 Arrendamientos operativos

Al cierre de 30 de junio de 2018 y 31 de diciembre de 2017 las sociedades que conforman el grupo consolidable no tienen arrendamientos operativos cancelables con terceros, entendiendo como arrendamientos cancelables aquellos que:

- Sólo son revocables si ocurriese alguna contingencia remota,
- Si son con el mismo arrendador,
- Si el arrendatario realiza un nuevo arrendamiento, para el mismo activo u otro equivalente, con el mismo arrendador.

Los pagos por arrendamientos operativos reconocidos como gastos del ejercicio en los que las sociedades consolidadas actúan como arrendatarias ascienden a 132.314,94 euros en el periodo de seis meses terminado el 30 de junio de 2018 (periodo de seis meses terminado el 30 de junio de 2017: 76.367,87 euros).

15. Instrumentos financieros

15.1 Consideraciones generales

Se detallan en los dos cuadros incluidos a continuación en esta memoria las clases de instrumentos financieros registrados por el Grupo consolidado.

15.2 Información sobre la relevancia de los instrumentos financieros

15.2.1 Información relacionada con el balance consolidado

a) Activos financieros

Clases Categorías	Instrumentos financieros a largo plazo				Instrumentos financieros a corto plazo				Total	
	Instrumentos de patrimonio		Créditos y Otros		Instrumentos de patrimonio		Créditos y Otros			
	30/06/2018	31/12/2017	30/06/2018	31/12/2017	30/06/2018	31/12/2017	30/06/2018	31/12/2017	30/06/2018	31/12/2017
Activos a valor razonable con cambios en pérdidas y ganancias	817.246,76	773.421,98	--	--	554.019,31	93.770,44	--	--	1.371.266,07	867.192,42
Préstamos y partidas a cobrar	--	--	4.317.290,23	4.255.332,65	--	--	3.122.638,49	5.016.214,44	7.439.928,72	9.271.547,09
Efectivo y otros activos líquidos equivalentes	--	--	--	--	--	--	120.044,28	137.565,31	120.044,28	137.565,31
Total	817.246,76	773.421,98	4.317.290,23	4.255.332,65	554.019,31	93.770,44	3.242.682,77	5.153.779,75	8.931.239,07	10.276.304,82

En activos financieros a largo plazo se incluyen, entre otros, a 30 de junio de 2018:

- como Activos a valor razonable con cambios en pérdidas y ganancias: inversiones que el Grupo tiene a través de la sociedad dependiente IUCT Emprèn, S.L.U., a modo de Fondo Capital de Conocimiento, en las siguientes sociedades: Mind The Byte, S.L., Pharmamel, S.L., Centro Regional de Medicina Regenerativa Biomed, S.A, Kowlco Consciuners S.L., Arkyne Technologies, S.L. y Applied Research Using Omic Sciences, S.L. Ver detalle Fondo Capital de Conocimiento (*).
- como Préstamos y partidas a cobrar:
 - a. un préstamo participativo concedido a la sociedad participada Plasmia Biotech, S.L. por importe de 2.484.889,98 euros de (al 31/12/2017: 2.472.588,05 euros) (ver Nota explicativa 23).
 - b. Un préstamo participativo a 5 años concedido por la sociedad dependiente Institut Universitari de Ciència i Tecnologia, S.L.U. a Higea Biotech, A.I.E., como financiación de un porcentaje de la operación por la que, a finales de 2017, Institut Universitari de Ciència i Tecnologia, S.L.U. emitió facturas por importe de 1.544.543 euros por servicios de investigación y desarrollo prestados a esta agrupación de interés económico (ver Nota explicativa 19). Si bien las facturas completas tienen vencimiento a corto plazo, al cierre de 31 de diciembre de 2017 se consideró que era mejor su clasificación a largo plazo dado que, en base al acuerdo de socios de Higea Biotech, A.I.E., Institut Universitari de Ciència i Tecnologia, S.L.U. (socio de la agrupación y prestador de los servicios a ésta) financia mediante un préstamo participativo a 5 años un porcentaje del 70% de la operación, y la obligación de financiación mencionada implica un intercambio de flujos que lleva a que a corto plazo sólo se perciba un 30% de dichas facturas. Este hecho hizo considerar que la imagen fiel de esta porción del activo se muestra mejor a largo plazo. En el acuerdo de socios también se estableció que bajo determinados supuestos específicos, Higea Biotech, A.I.E. podría cancelar el crédito haciendo entrega de los resultados de los trabajos que Institut Universitari de Ciència i Tecnologia, S.L.U. ha desarrollado para ellos. Al mismo tiempo, y en ejercicio del derecho de Institut Universitari de Ciència i Tecnologia, S.L.U. a salir de la agrupación de interés económico, la sociedad dependiente podría recuperar los resultados de su proyecto en forma de amortización de este crédito. La sociedad dependiente ha transferido dinero en concepto de préstamo participativo a Higea Biotech, A.I.E. por importe de 2.226.142,57 euros, y esta agrupación de interés económico ha pagado anticipos de las facturas emitidas y ha devuelto préstamo por importe de 894.862,85 euros, quedando un saldo pendiente de préstamo a 30 de junio de 2018 de 1.331.279,72 euros que se clasifica a largo plazo (a 31 de diciembre de 2017: las facturas por importe de 1.544.543 euros). Los Administradores de la Sociedad Dominante consideran que este activo será liquidado en efectivo a vencimiento. Dicho acuerdo de socios ha sido suscrito en febrero de 2018, pero el compromiso de suscripción ya estaba recogido en el contrato de prestación de servicios firmado en 2017.
 - c. Un préstamo a cobrar de la Fundació per le Estudi de la Hipertensió Arterial dels Hospitals Comarcals de Catalunya de 300.000 euros, otorgado por Institut Universitari de Ciència i Tecnologia, S.L.U. en marzo de 2018. Este préstamo tiene un vencimiento anual, renovable automáticamente si las partes no se oponen; y, en todo caso, tienen un vencimiento final a los 8 años de la firma del contrato, pudiendo la fundación realizar pagos parciales con anterioridad a su vencimiento final. Si llegado el vencimiento final la fundación no tuviera capacidad de pago del préstamo, éste se convertiría en donación del prestamista al prestatario. Si bien el préstamo tiene vencimiento a corto plazo, las cláusulas mencionadas han hecho considerar que la imagen fiel de este activo se muestra mejor a largo plazo. Los Administradores de la Sociedad Dominante consideran que este activo podrá ser realizado al vencimiento final en 8 años.

En activos financieros a corto plazo también figuran al 30 de junio de 2018, como Préstamos y partidas a cobrar, entre otros: deudas por subvenciones pendientes de cobro a corto plazo, por importe de 1.490.804,27 euros (al 31/12/2017: 1.952.123,00 euros), y saldos en cuenta corriente que el Grupo mantiene con empresas asociadas y partes vinculadas (ver Nota explicativa 23 b).

(*) Fondo Capital de Conocimiento

Este Fondo engloba distintas inversiones relacionadas con la actividad de Investigación y Desarrollo en los sectores Químico, Farmacéutico, Biofarmacéutico, Biotecnológico, Alimentación y afines, en

empresas participadas con proyección futura en las que el Grupo ha ido entrando acudiendo a las diversas rondas de financiación que éstas han ido necesitando. Lo componen las siguientes inversiones:

Participaciones en empresas.-

El Fondo Capital de Conocimiento tiene inversiones en forma de participaciones en el capital en las siguientes sociedades:

- Mind the Byte, S.L. (69.005,2 euros)

Empresa tecnológica en el ámbito de la Bioinformática, con sede en el Parque Científico de Barcelona, especializada en soluciones de computación en la nube para la investigación biotecnológica y biomédica, y que está acelerando su desarrollo y comercialización de sus plataformas SaaS (*“software as a service”*) para el descubrimiento de fármacos, y su salida al MAB.

Mind the Byte, S.L. ofrece productos y servicios *“cloud”* específicos para la química computacional, cosmética, veterinaria, agro y alimentaria. La compañía dirige su oferta a empresas y a centros de investigación que buscan aplicar o mejorar el uso de herramientas computacionales en sus proyectos científicos y que requieren de apoyo externo, herramientas y conocimiento técnico profesionalizados, para así ahorrar costes y reducir los riesgos de *“Drug services”*.

1NKEMIA IUCT GROUP entró en el capital social de Mind the Byte, S.L., a través de IUCT Emprèn, S.L.U., en octubre de 2014, adquiriendo una participación del 5,16% mediante aportación dineraria de 50.005,21 euros en una ampliación que esta sociedad realizó con prima de emisión destinada a la internacionalización de sus productos y servicios, y a la consolidación de la plataforma tecnológica para el desarrollo de un modelo de negocio innovador.

Durante el ejercicio 2015, elevó su participación en el capital social de esta sociedad hasta el 5,67% acudiendo, junto a otros terceros, a una nueva ampliación de capital con prima de emisión que esta sociedad efectuó en diciembre de 2015. Mind the Byte colabora con 1NKEMIA IUCT GROUP en varios proyectos de I+D, incluido un gran proyecto Europeo del 7º Programa Marco.

El acuerdo con Mind the Byte permite a 1NKEMIA IUCT GROUP entrar en un campo del conocimiento con elevada demanda y crecimiento. Se busca con dicha inversión crear sinergias en los desarrollos técnicos y en procesos de comercialización, proporcionando una oferta más amplia y convergente de servicios, así como mejorando los proyectos propios de Investigación y Desarrollo.

- Pharmamel, S.L. (185.587,02 euros)

Empresa biotecnológica granadina basada en el conocimiento generado en la universidad de Granada a partir de sus trabajos de investigación en el campo de la melatonina, envejecimiento celular y su aplicación en la piel. Sus investigadores son pioneros en la investigación sobre la melatonina, moléculas afines y sus metabolitos, en diferentes modelos de enfermedad, así como en el proceso de envejecimiento, y en su aplicación en el sector farmacéutico.

Sus estudios han dado como resultado, entre otros, el tratamiento facial patentado *“Mel 13”*, crema cosmética de base compuesta por una formulación farmacéutica muy innovadora con un tratamiento regenerativo de la piel con distintas aplicaciones, entre las que cabe destacar su aplicación frente al envejecimiento, protección contra los daños de la radioterapia, así como de la radiación ultravioleta. *“Mel 13”* resuelve los problemas derivados del envejecimiento celular producido por estrés oxidativo, polución ambiental, radiaciones ionizantes, factores inflamatorios, etc. actuando en el interior de la célula, a nivel mitocondrial.

1NKEMIA IUCT GROUP entró en el capital social de Pharmamel, S.L., a través de IUCT Emprèn, S.L.U., en noviembre de 2015 adquiriendo una participación del 6,41% mediante aportación dineraria de 75.000 euros en una ampliación que esta sociedad realizó con prima de emisión. IUCT Emprèn, S.L.U. ha firmado un acuerdo con esta sociedad por la que será el proveedor tecnológico principal hasta el fin de duración del acuerdo en octubre de 2022.

En 2016 el grupo INKEMIA, a través de IUCT Emprèn, S.L.U., destinó 75.038,29 euros adicionales a Pharmamel, S.L. Con esta inyección alcanzó el 8,86% del capital. En 2017, la participación en el capital social de esta sociedad ha pasado a ser del 9,91% al haber acudido IUCT Emprèn, S.L., junto a otros terceros, a una nueva ampliación de capital con prima de emisión que esta sociedad efectuó en febrero de 2017, y en la que IUCT Emprèn, S.L. aportó 35.549,73 euros más.

- Centro Internacional de Medicina Regenerativa Biomed, S.A. (149.500,00 euros)

Esta empresa es una compañía especializada en el tratamiento terapéutico de pacientes a través de terapias con células madre.

INKEMIA IUCT GROUP concedió un préstamo de 145.000 euros convertible en acciones a la compañía Centro Internacional de Medicina Regenerativa Biomed, S.A., a través de IUCT Emprèn, S.L.U., en abril de 2016, al 2% de interés anual. Este préstamo, no obstante, sería obligatoriamente capitalizable, y en tal caso no devengaría ningún tipo de interés, en el caso de que la compañía inicie su salida al MAB y su asesor registrado a tal efecto lo confirmara. En fecha 23 de enero de 2017 la Junta General de Accionistas de esta sociedad aprobó un aumento de capital, parte mediante aportación dineraria y parte mediante aportación no dineraria por compensación de créditos, entre los que figuraba el préstamo convertible mencionado. Con esta conversión INKEMIA IUCT GROUP se hizo con 149.500 acciones valoradas a 1 euro, aproximadamente el 2,32% del capital.

- Kowlco Consciomers S.L (150.000 euros)

Empresa de tecnología de la información basada en el desarrollo de un comparador ético que ofrece a los consumidores la posibilidad de encontrar, comparar y comprar productos de consumo: saludables para sus consumidores, respetuosos con el medio ambiente y con criterios éticos para los trabajadores. Su nombre comercial es Aboutit.

INKEMIA IUCT GROUP entró en el capital social de Kowlco Consciomers S.L., a través de IUCT Emprèn, S.L.U., en junio de 2016 con 150.000 euros. Con esta inyección se ha hecho aproximadamente con el 10,50% del capital. Dicha operación financiera se complementa con un acuerdo comercial por el cual la división del conocimiento del grupo, Institut Universitari de Ciència i Tecnologia, S.A.U. (IUCT), pasa a ser el laboratorio de referencia y socio tecnológico de Aboutit en el área de negocio de salud.

En 2017 la participación de INKEMIA IUCT GROUP disminuyó hasta el 9,14% al haber realizado esta sociedad una ampliación de capital sin que haya acudido a la misma IUCT Emprèn, S.L.U.

- Arkyne Technologies, S.L. (100.000 euros)

Empresa ganadora del premio Manuel Arroyo de Ciencias de la Vida para jóvenes emprendedores concedido por INKEMIA IUCT GROUP, dedicada a desarrollar proyectos en innovación relacionados con las energías sostenibles, las telecomunicaciones, los videojuegos y la inteligencia artificial. Está considerada compañía clean-tech, y genera electricidad a partir de la fotosíntesis de las plantas.

Actualmente la compañía tiene dos productos en desarrollo: 1) “Bioo Panel”, paneles que interconectados pueden dar electricidad a casas o edificios, y “Bioo Lite”, la primera maceta capaz de cargar el móvil con la electricidad de la planta. En este sentido, Arkyne Technologies, S.L. (que tiene como marca “Bioo”) y el Ayuntamiento de Sant Cugat del Vallès han suscrito un acuerdo de colaboración en materia de I+D para el test de los productos y está programada una prueba piloto de los paneles durante el 1er trimestre del 2017.

INKEMIA IUCT GROUP entró en el capital social de Arkyne Technologies, S.L., a través de IUCT Emprèn, S.L.U., en diciembre de 2016 con 100.000 euros. Con esta inyección se hizo aproximadamente con el 4% del capital. El capital captado por Arkyne Technologies, S.L. en la ronda de inversión, que contó con la participación de otros inversores de referencia y socios corporativos estratégicos, alcanzando los 300.000 euros, se destinará fundamentalmente a inversión en I+D de las áreas de mecatrónica y biotecnología, además de la realización de pruebas piloto para la salida al mercado de sus primeros productos. La tecnología base se puede aplicar en multitud de aplicaciones domésticas, industriales o de uso público, y se prevé que para el primer semestre del año próximo salgan al mercado “Bioo Lite” así

como algunas aplicaciones del “2Bioo Panel” (i.e. “Bioo Bench”, el primer banco que carga el móvil con la electricidad de las plantas).

- Applied Research Using Omic Sciences, S.L. (70.000 euros)

Empresa biotecnológica dedicada a la investigación y al desarrollo de nuevos fármacos y métodos de diagnóstico para la salud humana, que aplica las tecnologías ómicas para la generación de conocimiento biológico sobre: 1) el mecanismo de acción de nuevos fármacos, optimizando el proceso de desarrollo y posibilitando su avance hacia las fases clínicas, y 2) la determinación de marcadores moleculares clínicamente predictivos para el diagnóstico, la adecuación y la monitorización de la respuesta farmacológica.

Applied Research Using Omic Sciences, S.L. (en adelante Aromics) está centrada en el desarrollo de un nuevo tratamiento para el mesotelioma maligno, un cáncer relacionado con la exposición al amianto. Dicho tratamiento se encuentra en fase preclínica.

1NKEMIA IUCT GROUP acudió a la ronda de financiación abierta por esta compañía y entró en el capital social de Applied Research Using Omic Sciences, S.L. (en adelante Aromics), a través de IUCT Emprèn, S.L.U., en enero de 2017 con 70.000 euros. Con esta inyección se hizo con el 1,45% del capital. Se trata de una inversión estratégica puesto que Aromics dispone de una plataforma capaz de generar un pipeline de nuevos tratamientos para otras enfermedades. Si Aromics supera satisfactoriamente la fase preclínica del nuevo tratamiento para el mesotelioma maligno, el grupo 1NKEMIA podría incrementar su posición en la empresa a través de las futuras ampliaciones de capital necesarias para llevar a cabo las fases clínicas posteriores.

Posteriormente ampliaciones de capital en esta compañía, a las que 1NKEMIA IUCT GROUP no acudió, dejaron la participación en el 1,42%.

- Up Catalonia, S.L. (58.820,00 euros)

Empresa dedicada a la financiación de proyectos semilla incluyendo tanto la definición de proyectos, su arranque y consolidación de las iniciativas de emprendimiento de proyectos viables y escalables. Participa mediante coaching, mentoring y formación de los proyectos, contribuyendo a su aceleración más intensiva pudiendo generar dinámicas de intercambio y de cruce de innovación a gran escala.

1NKEMIA IUCT GROUP invirtió, a través de IUCT Emprèn, S.L.U., 18.000 euros en octubre de 2016 y 40.820 euros abril de 2017 que se formalizarían en participaciones en capital. En fecha 19 de julio de 2017 la Junta General de Socios de esta sociedad aprobó un aumento de capital mediante aportación no dineraria por compensación de créditos del préstamo convertible mencionado. Con esta conversión 1NKEMIA IUCT GROUP se ha hecho con 2.380 participaciones sociales valoradas a 1 euro, aproximadamente el 2,45% del capital. Estas participaciones tienen el carácter de privilegiadas, con el derecho a percibir un dividendo adicional del 4%

1NKEMIA IUCT GROUP y Up Catalonia, S.L. formalizaron, al mismo tiempo, una alianza estratégica y se comprometieron a darse soporte e impulso, mutuamente, y a participar en los proyectos que sus respectivos órganos asesores y de decisión estimen oportunos. Está previsto crear conjuntamente una sociedad Up Catalonia Capital, SCR, que dé servicios y financie a los proyectos de emprendimiento que se seleccionen, en la que 1NKEMIA IUCT GROUP aportará una inversión de 100.000 euros en capital.

Préstamos convertibles o créditos a empresas.-

El Fondo Capital de Conocimiento tiene inversiones en forma de préstamos convertibles o créditos concedidos a las siguientes sociedades:

- Kowlco Consciomers, S.L (50.000 euros)

En esta sociedad, en la que 1NKEMIA IUCT GROUP ya tiene una inversión muy minoritaria en forma de participaciones en el capital, a través de IUCT Emprèn, S.L.U., se invirtieron 50.000 euros adicionales en marzo de 2017 en forma de préstamo convertible.

BCN Ciència Capilar, S.L. (19.800 euros)

Esta empresa es una compañía que trabaja en el desarrollo de un nuevo producto para el tratamiento de la alopecia. Dicho proyecto se desarrolla conjuntamente con Barcelona Bio Science, S.L. y otros socios de referencia académica.

1NKEMIA IUCT GROUP, a través de IUCT Emprèn, S.L.U., invirtió 19.800 euros en 2016, como préstamo convertible en acciones, que da derecho al 27% del capital de la sociedad.

- Up Catalonia, S.L. (40.824,78 euros)

En esta sociedad, en la que 1NKEMIA IUCT GROUP ya tiene una inversión muy minoritaria en forma de participaciones en el capital, a través de IUCT Emprèn, S.L.U., ha quedado una inversión de 40.820 euros realizada en abril de 2017 en forma de préstamo convertible.

- Mind the Byte, S.L (33.000 euros)

A esta sociedad, en la que 1NKEMIA IUCT GROUP ya tiene una inversión minoritaria en forma de participaciones en el capital, a través de IUCT Emprèn, S.L.U., se le ha concedido el 18 de septiembre de 2017 un préstamo de 33.000 euros al 3% de interés anual y vencimiento en tres meses. A fecha de formulación de estos estados financieros intermedios este préstamo no se ha cobrado y los Administradores han optado por mostrar el crédito a largo plazo hasta instrumentar con la sociedad participada su devolución.

b) Pasivos financieros

Clases Categorías	Instrumentos financieros a largo plazo						Total largo plazo	
	Deudas con entidades de crédito		Obligaciones y otros valores negociables		Créditos y Otros			
	30/06/2018	31/12/2017	30/06/2018	31/12/2017	30/06/2018	31/12/2017	30/06/2018	31/12/2017
Débitos y partidas a pagar	2.992.124,86	3.968.277,93	4.906.837,42	--	3.293.356,66	3.978.494,88	11.192.318,94	7.946.772,81
Pasivos a valor razonable con cambios en pérdidas y ganancias	--	--	--	--	146.552,00	168.537,11	146.552,00	168.537,11
Total	2.992.124,86	3.968.277,93	4.906.837,42	0,00	3.439.908,66	4.147.031,99	11.338.870,94	8.115.309,92

Clases	Instrumentos financieros a corto plazo						Total corto plazo	
	Deudas con entidades de crédito		Obligaciones y otros valores negociables		Créditos y Otros			
	30/06/2018	31/12/2017	30/06/2018	31/12/2017	30/06/2018	31/12/2017	30/06/2018	31/12/2017
Débitos y partidas a pagar	4.028.424,02	4.421.514,18	134.452,05	--	5.191.718,12	5.908.803,17	9.354.594,19	10.330.317,35
Pasivos a valor razonable con cambios en pérdidas y ganancias	--	--	--	--	--	--	--	--
Total	4.028.424,02	4.421.514,18	134.452,05	0,00	5.191.718,12	5.908.803,17	9.354.594,19	10.330.317,35

En pasivos financieros a largo plazo figuran:

- Como obligaciones y otros valores negociables: 5.000.000 euros a pagar a los bonistas suscriptores de la siguiente emisión de bonos corporativos, cuyo programa aprobó el Consejo de Administración de la Sociedad de 20 de octubre de 2017 con las características siguientes:
 - Emisor: 1nKemia IUCT Group, S.A.
 - Importe del programa: 20.000.000 €
 - Importe del primer tramo: 10.000.000 €
 - Interés nominal: 6,5% bruto anual
 - Fecha de vencimiento: 5 años tras la emisión
 - a. Garantía de la emisión: hipotecaria sobre solar de 16.345 m2 sito en Parets del Vallès y tasado en 8.859.474 euros en fecha 29/12/2015
 - Admisión a cotización: en la plataforma EURO MTF (Sistema Multilateral de Negociación con sede en Luxemburgo)-EUROCLEAR.
- Como débitos y partidas a pagar, entre otros:

- a. Deudas con entidades de crédito concedidas, en su mayoría, a Institut Universitari de Ciència i Tecnologia, S.A.U, la compañía del grupo que engloba las principales actividades directas del Grupo 1NKEMIA. Entre los préstamos y créditos recibidos, se incluyen algunos créditos ICO a tipo de interés cero, para los que contablemente se contabiliza gasto financiero y una subvención financiera equivalente. En menor medida, también incluye préstamos y créditos que las entidades de crédito tienen concedidos a las sociedades Laboratorio de Análisis Químico, Bacteriológico Micro-Bios, S.L y Joaquim Riera Tuebols, S.A. e IUCT EMprèn, S.L.U.; y a las otras sociedades del grupo en importes menores.
- b. Un resto de 50.000 euros a pagar a Escola San Gervasi, S.C.C.L., accionista-parte vinculada, por la deuda de 1.250.0000 euros que ésta adquirió de la empresa del grupo Institut Universitari de Ciència i Tecnologia, S.A.U. y que para la Sociedad supuso un cambio de acreedor. De esta deuda, 1.200.000 euros se ha compensado en 2018 con bonos suscritos por Escola Sant Gervasi en el cierre de la primera emisión del programa de bonos corporativos en febrero de 2018.
- c. La deuda por importe de 522.191,95 euros a pagar a los exsocios de Laboratorio de Análisis Químico y Bacteriológico Micro-Bios, S.L. y a los exaccionistas de Joaquim Riera Tuebols, S.A. por la compra de estas sociedades por parte de Institut Universitari de Ciència i Tecnologia, S.A.U. (ver apartado f.8 de esta misma Nota explicativa). Con respecto a parte de esta deuda, pagos por importe de 234.986,38 euros que estaban previsto satisfacer con emisión y entrega a los vendedores de acciones propias, el acuerdo de novación modificativo firmado regula y establece conferir a InKemia IUCT Group, S.A. la facultad, a su libre elección, de efectuar los pagos mediante la entrega, en concepto de dación en pago, de acciones representativas del capital social de 1NKEMIA en autocartera en lugar de proceder a una capitalización de los derechos de crédito de esta parte del tercer pago del precio base de las participaciones y acciones de las sociedades adquiridas.
- d. Deuda de 600.000 euros a pagar a BrickBio, S.L. por el depósito recibido de esta sociedad en Institut Universitari de Ciència i Tecnologia, S.A.U. en abril de 2018, como fianza para que la sociedad dependiente de Grupo 1NKEMIA desarrolle el I+D necesario para la construcción y la fabricación elementos de biología sintética, como plásmidos y cepas, y garantía de su futura compra por parte de BrickBio, S.L. Dicha fianza no devenga interés, y estará vigente durante 8 años. La sociedad dependiente realizará devoluciones parciales de la fianza con el importe, impuestos incluidos, de las facturas que emita por la fabricación de los elementos de biología sintética objeto del contrato; pudiendo BrickBio, S.L. reclamar el importe de la fianza no devuelta al vencimiento, en el caso de que Grupo 1NKEMIA no hay desarrollado todo el catálogo de elementos de biología sintética.

BrickBio, S.L. es una *start-up* fundada para crear un catálogo de herramientas útiles para el desarrollo de proyectos de biología sintética. La biología sintética es una disciplina enfocada al diseño de nuevos sistemas biológicos con aplicación en campos tan diversos como la biomedicina, el medio ambiente, la energía, la seguridad industrial o el desarrollo de nuevos materiales. El principal objetivo de BrickBio, S.L. es crear una plataforma tecnológica que permita democratizar el acceso a las herramientas necesarias para poder desarrollar nuevas aplicaciones en todos los campos citados.

- Como pasivos a valor razonable con cambios en pérdidas y ganancias: la deuda que la Sociedad Dominante mantiene con Escola San Gervasi, S.C.C.L., accionista- parte vinculada, por las acciones de la Sociedad cedidas (propiedad de Escola San Gervasi, S.C.C.L.) valoradas al cierre de cada ejercicio, y que InKemia IUCT Group, S.A. puso en el mercado. Estas acciones propias, cedidas en contrato de préstamo, deben ser devueltas a Escola San Gervasi, S.C.C.L. Dicho contrato de préstamo es por tiempo indefinido, si bien cualquiera de las partes podrá ponerle fin en cualquier momento, notificándolo con el preaviso indicado en el mismo (ver Nota explicativa 15.4 d).

En instrumentos financieros a corto plazo se incluyen también, entre otros, los intereses devengados por los bonos al 30 de junio de 2018 (a pagar al término de la primera anualidad el 30 de enero de 2019) y saldos que el Grupo mantiene con el principal accionista y otras empresas vinculadas (ver detalle en Nota explicativa 23 b).

c) Activos financieros y pasivos financieros valorados a valor razonable con cambios en la cuenta de pérdidas y ganancias

Como pasivos financieros valorados a valor razonable con cambios en la cuenta de pérdidas y ganancias, el pasivo a largo plazo por la deuda que la Sociedad dominante mantiene con Escola San Gervasi, S.C.C.L., accionista-parte vinculada, por las acciones de la Sociedad cedidas (propiedad de Escola San Gervasi, S.C.C.L.) y que 1nKemia IUCT Group, S.A. ha puesto en el mercado. Estas acciones propias, cedidas en contrato de préstamo, deben ser devueltas a Escola San Gervasi, S.C.C.L. (ver Nota explicativa 15.4 d).

El valor razonable de los instrumentos financieros a cierre de ambos periodos coincide substancialmente con el valor en libros.

d) Reclasificaciones de activos financieros

No hay reclasificaciones de activos financieros que han pasado a valorarse al coste o al coste amortizado, en lugar de al valor razonable, o viceversa.

e) Clasificación por vencimientos

La clasificación por vencimientos de los activos financieros y de los pasivos financieros que tienen un vencimiento determinado o determinable, es la siguiente (en euros):

Activos financieros

En el epígrafe de activos financieros a largo plazo se mantienen créditos, a modo de Fondo de Capital Conocimiento, que tiene el Grupo en las sociedades Up Catalonia, S.L., Kowlco Consciuners, S.L y Barcelona Bioscience, S.A., detallados en el anterior apartado a) de esta Nota explicativa. Dichos créditos, en general, son convertibles en acciones en un futuro.

Además, los préstamos siguientes, que se explican en el anterior apartado a) de esta Nota, son a largo plazo: 1) préstamo participativo a Plasmia Biotech, S.L. de 2.484.889,98 euros (31/12/2017: 2.452.818,38 euros), con vencimiento en 2.036; 2) préstamo participativo a Higea Biotech, A.I.E. de 1.331.279,72 euros (31/12/2017: facturas por importe de 1.544.543 euros), con vencimiento en 2.022; y 3) préstamo a cobrar de la Fundació per le Estudi de la Hipertensió Arterial dels Hospitals Comarcals de Catalunya de 300.000 euros, con vencimiento en 2.026.

Dentro del epígrafe de Inversiones financieras a corto plazo (créditos a terceros), se incluye principalmente un importe de 1.490.804,27 euros (31/12/2017: 1.952.123,00 euros), que corresponde al importe pendiente de cobro de las subvenciones y créditos de entes públicos. El detalle de los mismos, es la siguiente:

Nombre del proyecto	Al 30/06/2018	Al 31/12/2017
Proyecto TRANSLINK	129.292,38	129.292,38
Proyecto GRAIL	448.196,23	893.171,85
Proyecto CARBAZYME (subvención)	164.404,46	165.060,71
Proyecto CDTI- MYOGEM (crédito)	153.347,50	153.347,50
Proyecto RIS3MAD (subvención)	136.803,98	136.803,98
Proyecto MEC-RETOS – BIODIESEL (crédito)	24.999,47	124.997,68
Comunidad de Madrid: Ayuda a la formación de personal CAM1	70.446,00	70.446,00
M.E. y S.S. – FORCEM-SEPE-17	47.595,77	103.124,92
Proyecto Nuclis RD 16 - Infección	174.037,98	174.037,98
Comunidad de Madrid: Ayuda a la formación de personal CAM2	139.840,50	--
Otros	1.840,00	1.840,00
Total	1.490.804,27	1.952.123,00

Pasivos financieros

Las clasificaciones al cierre del ejercicio de los importes de los pasivos financieros que vencen en cada uno de los años siguientes y hasta su último vencimiento, son:

Al 30 de junio de 2018	Vencimiento en años						
CATEGORIAS	1 año	2 años	3 años	4 años	5 años	Más de 5	Total
Deudas	7.333.404,94	2.840.192,61	1.298.569,58	581.480,99	317.395,27	6.051.232,52	18.422.275,91
Obligaciones y otros valores negociables	134.452,05	--	--	--	--	4.906.837,42	5.041.289,47
Deudas con entidades de crédito	4.028.424,02	1.618.899,94	952.875,51	257.986,52	3.584,64	158.778,27	7.020.548,91
Otras deudas a largo plazo	3.170.528,87	1.221.292,66	345.694,07	323.494,47	313.810,63	985.616,83	6.360.437,53
Deudas con empresas asociadas	--	250.000,00	--	--	--	--	250.000,00
Acreedores comerciales y otras cuentas a pagar	2.021.189,23	--	--	--	--	--	2.021.189,23
Proveedores	928.197,00	--	--	--	--	--	928.197,00
Otros acreedores	1.092.992,23	--	--	--	--	--	1.092.992,23
TOTAL	9.354.594,17	2.840.192,61	1.298.569,58	581.480,99	317.395,27	6.051.232,52	20.693.465,14

Al 31 de diciembre 2017	Vencimiento en años						
CATEGORIAS	2018	2019	2020	2021	2022	Más de 5	Total
Deudas	7.765.764,81	3.956.264,01	1.892.347,89	899.055,57	398.115,19	919.527,27	15.831.074,74
Deudas con entidades de crédito	4.421.514,18	2.072.598,09	1.241.534,02	586.194,36	67.951,46	--	8.389.792,11
Otras deudas a largo plazo	3.344.250,63	1.883.665,92	650.813,87	312.861,21	330.163,73	919.527,27	7.441.282,63
Deudas con empresas asociadas	150.000,00	50.000,00	--	--	--	--	200.000,00
Acreedores comerciales y otras cuentas a pagar	2.414.552,53	--	--	--	--	--	2.414.552,53
Proveedores	1.476.194,11	--	--	--	--	--	1.476.194,11
Otros acreedores	938.358,42	--	--	--	--	--	938.358,42
TOTAL	10.330.317,34	4.006.264,01	1.892.347,89	899.055,57	398.115,19	919.527,27	18.445.627,27

f) Deudas con entidades de crédito

Las deudas con entidades de créditos son con varias entidades bancarias, y se reparten entre las siguientes sociedades del grupo:

Deudas con entidades de crédito	Deudas con entidades de crédito 30/06/2018			Deudas con entidades de crédito 31/12/2017		
	Largo plazo	Corto plazo	Total 30/06/2018	Largo plazo	Corto plazo	Total 31/12/2017
Institut Universitari de Ciència i Tecnologia, S.A.U.	2.543.724,33	3.509.221,35	6.052.945,68	3.959.044,36	3.959.044,36	7.281.176,52
IUCT Emprèn, S.L.U.	144.199,95	59.522,28	203.722,23	174.128,20	69.300,57	243.428,77
InKemia IUCT Group Tecnologia, Ltda. (Brasil)	--	12.666,69	12.666,69	--	12.485,31	12.485,31
InKemia Green Chemicals, Inc. (USA)	--	2.527,90	2.527,90	--	455,06	455,06
Recerca Clínica, S.L.	--	59.488,12	59.488,12	686,02	14.530,41	15.216,43
Laboratorio de Análisis y Control Químico y Bacteriológico Micro-Bios, S.L	145.422,31	153.130,22	298.552,53	231.796,08	164.379,04	396.175,12
Joaquim Riera Tuebols, S.A	158.778,27	231.867,46	390.645,73	239.535,47	201.319,43	440.854,90
Total Deudas con entidades de crédito	2.992.124,86	4.028.424,02	7.020.548,88	3.968.277,93	4.421.514,18	8.389.792,11

La situación del Grupo 1NKEMIA presenta una situación de mayor tensión en los últimos meses, con algunos retrasos puntuales en el pago a empleados, retrasos a proveedores (con los que se están pactando nuevos plazos de pago), e impagos de algunas cuotas de préstamos a entidades financieras, con las que se está negociando un nuevo calendario de pagos. A pesar de que los préstamos tienen, en general, la condición de exigibles cuando se produce el impago de cuotas, a la fecha de formulación de estos estados financieros consolidados intermedios no se ha recibido ninguna demanda ejecutiva incoada por los bancos. En octubre de 2018, los Administradores de la Sociedad dominante han iniciado un proceso de renegociación de la deuda del Grupo con las entidades financieras acreedoras con las que estiman poder llegar a un acuerdo de refinanciación de la deuda, que al 21 de septiembre de 2018 era de 7.047.106,40 euros.

g) Otras deudas

Las Otras deudas a largo plazo al 30 de junio de 2018 corresponden a los préstamos siguientes (en euros):

A 30 de junio de 2017	Referencia	Vencimiento	Importe a largo plazo	Importe a corto plazo	Total saldo pendiente
CDTI Green Bio Drug (III)	g.1)	27/10/2020	115.721,41	74.324,41	190.045,82
CDTI LIFE	g.2)	31/12/2024	562.747,95	83.686,11	646.434,06
CDTI Bio-carburantes	g.3)	29/06/2024	472.265,83	80.050,33	552.316,16
CDTI Myogem	g.4)	08/12/2026	412.874,90	--	412.874,90
Ministerio Economía (Retos Biodiesel)	g.5)	01/02/2028	172.940,03	--	172.940,03
Ministerio Economía (Proyecto Pharmapack)	g.6)		85.606,63	--	85.606,63
Crowdfunding Growly	g.7)	12/07/2019	2.232,87	25.441,00	27.673,87
Crowdfunding Growly II	g.7)	22/09/2019	6.654,06	25.757,78	32.411,84
Crowdfunding Growly III	g.7)	18/10/2019	56.288,55	16.198,39	72.486,94
BrickBio, S.L.	g.8)	03/04/2026	392.425,94	--	392.425,94
ENISA – préstamo participativo	g.9)	31/12/2022	150.000,00	--	150.000,00
Total PRÉSTAMOS			2.429.758,18	305.458,02	2.735.216,20
Pasivo a pagar resto colaboradores GRAIL	g.10)	2017-2018	--	1.090.238,39	1.090.238,39
Escola Sant Gervasi, S.C.C.L.	Nota 23.b)		196.552,00	106.095,76	302.647,76
Consejeros y altos directivos	Nota 23.b)	01/08/2018	--	112.000,00	112.000,00
Ex accionistas sociedades adquiridas	g.11)		522.191,95	995.953,69	1.518.145,64
Otros pasivos financieros		--	41.406,53	560.783,01	602.189,54
Total Otras deudas a largo plazo		--	3.189.908,66	3.170.528,87	6.360.437,53

A 31 de diciembre de 2017	Referencia	Vencimiento	Importe a largo plazo	Importe a corto plazo	Total saldo pendiente
CDTI Green Bio Drug (III)	g.1)	27/10/2020	153.159,80	97.962,26	251.122,06
CDTI LIFE	g.2)	31/12/2024	605.223,59	142.249,47	747.473,06
CDTI Bio-carburantes	g.3)	29/06/2024	512.833,00	132.598,24	645.431,24
CDTI Myogem	g.4)	08/12/2026	405.394,79	--	405.394,79
Ministerio Economía (Retos Biodiesel)	g.5)	01/02/2028	170.868,67	--	170.868,67
Ministerio Economía (Proyecto Pharmapack)	g.6)		87.808,39	--	87.808,39
Crowdfunding Growly	g.7)	12/07/2019	15.347,68	24.831,14	40.178,82
Crowdfunding Growly II	g.7)	22/09/2019	19.605,37	24.534,28	44.139,65
ENISA – préstamo participativo	g.9)	31/12/2022	150.000,00	--	150.000,00
Total PRÉSTAMOS			2.120.241,29	422.175,39	2.542.416,68
Pasivo a pagar resto colaboradores GRAIL	g.10)	2017-2018	--	1.090.238,39	1.090.238,39
Escola Sant Gervasi, S.C.C.L.	Nota 23.b)		1.418.537,11	100.000,00	1.518.537,11
Consejeros y altos directivos	Nota 23.b)	01/08/2018	--	122.000,00	122.000,00
Ex accionistas sociedades adquiridas	g.11)		522.191,95	995.953,69	1.518.145,64
Otros pasivos financieros		--	36.061,64	613.883,16	649.944,80
Total Otras deudas a largo plazo		--	4.097.031,99	3.344.250,63	7.441.282,62

A continuación se mencionan los principales aspectos de estas deudas a largo plazo:

g.1) Préstamo con el CDTI- Green Bio Drug (III):

Préstamo de nominal 596.043,42 euros a tipo de interés cero y con dos años de carencia, con inicio de pago de capital el 27 de octubre de 2013. Préstamo concedido por el Centro de Desarrollo Tecnológico Industrial en la comunicación refª: IDI-20091291, en la cual también se comunicó la concesión de una subvención para el proyecto Green Bio Drug, de fecha 18 de diciembre de 2009.

Institut Universitari de Ciència i Tecnologia, S.A.U. realizó el cálculo de la subvención financiera vinculada al desarrollo al tipo de interés del 3%, que era el tipo medio de la Sociedad en el momento en que se les concedió el préstamo.

g.2) Préstamo LIFE Programa INNPRONTA del CDTI:

El Grupo participa en el Programa INNPRONTA con el proyecto de Acrónimo LIFE, mediante un consorcio representado por Exploraciones Radiológicas Especiales, S.A. Este proyecto tiene una duración de 4 años, iniciándose en el 2011 y finalizando en el 2014.

Mediante Resolución provisional de concesión de fecha 7 de noviembre de 2011 se concedió a Institut Universitari de Ciència i Tecnologia, S.A.U. un préstamo de importe 1.037.957,25 euros y una subvención de un total de 566.158,50 euros. En fecha 23 de febrero de 2012 se emitió la Resolución definitiva de concesión. Este préstamo es a tipo de interés cero, y la sociedad dependiente realizó el cálculo de la subvención financiera vinculada al desarrollo al 6,14 %, tipo de interés medio de los nuevos préstamos del ejercicio 2012.

Sus amortizaciones son semestrales, habiéndose iniciado el primer pago de capital el 31 de diciembre de 2016, después de dos años de carencia a partir de la finalización del proyecto.

Tanto el préstamo como la subvención concedidos se van cobrando según las anualidades del proyecto de desarrollo, y la distribución del importe pendiente de cobro del préstamo y de la subvención es tal como se indica en el cuadro siguiente. Ambos importes se encuentran clasificados en el corto plazo, dentro del epígrafe de deudores.

Durante el ejercicio 2016 finalizó el cobro de la totalidad de importes pendientes.

g.3) Préstamo Biocarburantes S-50, nombre proyecto: “E-7593 Desarrollo y Estandarización de Biocarburantes de segunda generación S-50” del CDTI:

El Grupo participa en el proyecto de desarrollo indicado, el cual se inició el 3 de julio del 2012 y, a la fecha de preparación de los presentes estados financieros consolidados intermedios, aún continúa, pese a haberse previsto inicialmente su finalización en 2015. La participación de la Sociedad en este proyecto se aprobó en reunión del Consejo de Administración del CDTI de fecha 31 de enero del 2013, en la que se concedió una ayuda parcialmente reembolsable de hasta 933.001,50 euros, la cual se encuentra dividida en la parte reembolsable que es un préstamo de 765.061,23 euros a un tipo de interés del 0,649% y una parte no reembolsable que asciende a 167.940,27 euros (ver Nota explicativa 22).

Institut Universitari de Ciència i Tecnologia, S.A.U. realizó el cálculo de la subvención financiera vinculada al desarrollo, al tipo de interés medio de los nuevos préstamos del cierre del ejercicio 2012, que era el 6,14%.

Sus amortizaciones son semestrales, habiendo sido el primer pago de capital el 29 de diciembre de 2017, después de dos años de carencia a partir de la finalización del proyecto.

Tanto el préstamo como la subvención concedidos se van cobrando según las anualidades del proyecto de desarrollo, y la distribución del importe pendiente de cobro del préstamo y de la subvención es tal como se indica en el cuadro siguiente. Ambos importes se encuentran clasificados en el corto plazo, dentro del epígrafe de deudores.

Durante el ejercicio 2016 finalizó el cobro de la totalidad de importes pendientes.

Respecto el mismo proyecto de desarrollo, en 13 de diciembre de 2016 se recibió la notificación de aprobación de una nueva ayuda, en este caso del Ministerio de Economía, Competitividad y Sostenibilidad, consistente en 3 préstamos parcialmente reembolsables por importe total de 199.995,22 euros, a un tipo de interés del 0,06%. En la misma resolución el ente otorgante confirma que el tipo de interés bonificado equivale a una subvención de 29.366,05 euros. Los préstamos tienen amortización anual con vencimiento final febrero del 2028, y 4 años de carencia.

Los préstamos concedidos se van cobrando según las anualidades del proyecto de desarrollo, y el detalle del importe que estaba pendiente de cobro al 31 de diciembre de 2017, correspondiente en el detalle al caso **g.5)**, con información de los años iniciales previstos para su cobro, es como sigue:

Concepto	2017	2018
Préstamo	85.421,52	21.443,71
Subvención	14.646,69	3.625,76

En enero de 2017 se cobraron 74.997,54 euros, correspondientes a la anualidad de 2016. Y en enero de 2018 se cobraron 99.998,21 euros, correspondientes a la anualidad 2017.

g.4) Préstamo Myogem, nombre proyecto: “IDI20151100 Desarrollo de complementos alimenticios para mejorar la calidad de vida de pacientes afectados por distrofia miotónica tipo 1 (DM1)” del CDTI:

El Grupo participa en el proyecto de desarrollo indicado, el cual se inició el 16 de julio del 2015 y finalizará el 15 de julio del 2017. La participación del Grupo en este proyecto se aprobó en reunión del Consejo de Administración del CDTI de fecha 21 de diciembre de 2015, en la que se concedió una ayuda parcialmente reembolsable de hasta 600.049,00 euros, la cual se encuentra dividida en la parte reembolsable que es un préstamo de 494.158,00 euros a un tipo de interés del 0,079% y una parte no reembolsable que asciende a 105.891,00 euros (ver Nota explicativa 21).

Institut Universitari de Ciència i Tecnologia, S.A.U. realizó el cálculo de la subvención financiera vinculada al desarrollo, al tipo de interés medio de los nuevos préstamos del cierre del ejercicio 2015, que era el 3,769%. Ha traspasado como ingreso de subvenciones durante el periodo de seis meses terminado el 30 de junio de 2018 un importe total de 7.480,11 euros (6 meses 30/07/2017: 7.213,54 euros).

Sus amortizaciones son semestrales, siendo el primer pago de capital el 8 de diciembre de 2019, con dos años de carencia a partir de la finalización del proyecto.

De este proyecto se solicitó una prórroga de ejecución, que el CDTI concedió, hasta el 31 de diciembre de 2017. Este proyecto ya se ha acabado, se ha justificado en 2018 y se está en proceso de certificación. Una vez se acepte la justificación, se liberará el importe pendiente; se espera a corto plazo. A 30 de junio de 2018 y 31 de diciembre de 2017 quedaba pendiente la anualidad del préstamo del proyecto correspondiente a 2017, como sigue:

Concepto	2017	Total
Préstamo	153.347,50	153.347,50
Subvención	--	--

g.6) Préstamo Pharmapack, nombre proyecto: “Desarrollo de envases plásticos inertes y estables que contendrán colirios para uso en Farmacia Hospitalaria PHARMAPACKSAFE)” del programa Retos-Colaboración del Ministerio de Economía y Competitividad.

El Grupo participa a través de la sociedad dependiente Laboratorio de Análisis y Control Químico y Bacteriológico Micro-Bios, S.L. en este proyecto cofinanciado por la Unión Europea, cuyo objetivo es desarrollar envases plásticos para contener colirios que aseguren su estabilidad e inercia. El proyecto aborda un problema existente en la preparación de fórmulas magistrales en Farmacia Hospitalaria, el desconocimiento de la estabilidad de los fármacos y sus posibles interacciones con el envase. Esto hace que se utilice el vidrio, con menor seguridad para el paciente, y que se establezca una caducidad muy reducida, aumentando el número de preparaciones y consumo de fármacos.

g.7) Préstamos *crowdfunding Grow-Ly*: -El Grupo, a través de Institut Universitari de Ciència i Tecnologia, S.A.U, ha recibido durante los ejercicios 2017 y 2018 tres préstamos por parte de la sociedad Grow-Ly Plataforma de Financiación Participativa, S.L. El primero con vencimiento el 12 de junio de 2019 por un importe 50.000 euros, a un tipo de interés del 7,35%. El segundo préstamo concedido por un importe de 50.000 euros, a un tipo de interés del 7,28%, que vence el 22 de septiembre de 2019. Y el tercer préstamo concedido por un importe de 50.000 euros, a un tipo de interés del 7,21%, que vence el 18 de octubre de 2019.

g.8) Fianza BrickBio, S.L.: El Grupo ha recibido 600.000 euros a pagar a BrickBio, S.L. como depósito recibido de esta sociedad en Institut Universitari de Ciència i Tecnologia, S.A.U. (ver apartado b. en esta misma Nota). Dicha fianza no devenga interés, y tiene como vencimiento el 3 de abril de 2026.

g.9) Préstamo participativo a largo plazo concedido por Empresa Nacional de Innovación, S.M.E. (ENISA) el 14 de diciembre de 2016 a la sociedad dependiente Recerca Clínica, S.L. Este préstamo es pagadero en doce pagos trimestrales iguales comenzando el 31/03/2010 y vencimiento final 31/12/2022.

Este préstamo participativo, con un primer tramo con interés al Euribor 12m + 3,75% que se liquida trimestralmente, tiene un segundo tramo de interés calculado en base al porcentaje que en cada ejercicio represente el resultado del ejercicio completo antes de impuestos sobre los fondos propios medios, menos los puntos porcentuales de interés del primer tramo. El interés del segundo tramo no podrá ser superior al 5,5%.

g.10) Institut Universitari de Ciència i Tecnologia, S.A.U. es coordinador de un proyecto de la Unión Europea cuyo acrónimo es GRAIL, firmado en octubre del 2013, con duración inicial de 48 meses, que ha acabado en 2018.

El Grupo tiene registrado en otras deudas a corto plazo el importe a pagar a los participantes del proyecto, la cual asciende a un total de 1.090.238,90 euros (31/12/2017: mismo importe). Al mismo tiempo la Sociedad tiene contabilizado el activo pendiente de cobrar de la Unión Europea que asciende a un total de 448.196,23 euros (31/12/2017: 893.171,87 euros). El detalle del importe que estaba pendiente de cobro al 31 de diciembre de 2017, con información de los años iniciales previstos para su cobro, es como sigue:

Concepto	2017	2018
GRAIL proyecto	893.171,85	--

En abril de 2018 se han cobrado 444.975,62 euros, correspondientes a la anualidad de 2017. Y, posteriormente al cierre de estos estados financieros consolidados intermedios, en septiembre de 2018, ha cobrado el resto, 448.196,23 euros.

En agosto y septiembre de 2018 se ha pagado a los participantes del proyecto 327.088,56 euros, quedando a la fecha de preparación de estos estados financieros consolidados intermedios un importe de 763.149,83 euros pendiente de pago.

g.11) Figuran también como deuda los pagos pendientes del precio de la adquisición por parte de INKEMIA IUCT GROUP del 100% de Laboratorio de Análisis Químico y Bacteriológico Micro-Bios, S.L y de Joaquim Riera Tuebols, S.A. (ver Nota explicativa 1.b y el apartado b) de esta misma Nota). Los importes pendientes a largo plazo, 522.191,95 euros son pagaderos el 30 de abril de 2020.

h) Transferencias de activos financieros

No se han producido cesiones de activos financieros que permanezcan en el balance de las sociedades del Grupo. Tampoco en el ejercicio anterior.

i) Activos cedidos y aceptados en garantía

Salvo por las fianzas depositadas (registradas en el epígrafe de Otros activos financieros de las Inversiones a largo plazo), no se dispone de activos de terceros en garantía, de los que se pueda disponer aunque no se hubiera producido el impago.

j) Correcciones del deterioro de valor originadas por el riesgo de crédito

El análisis del movimiento de las cuentas correctoras representativas de las pérdidas por deterioro originadas por el riesgo de crédito es el siguiente:

	CLASES DE ACTIVOS FINANCIEROS			
	Créditos, derivados y otros (1)		TOTAL	
	Largo plazo	Corto plazo	Largo plazo	Corto plazo
Pérdida por deterioro al inicio de 2017	0,00	28.677,06	0,00	28.677,06
(+) Corrección por deterioro	--	10.962,35	--	10.962,35
(-) Reversión del deterioro	--	-12.815,84	--	-12.815,84
(-) Salidas y reducciones	--	-9.201,88	--	-9.201,88
(+) Entrada por nueva integración global de sociedades del grupo	--	65.520,48	--	65.520,48
Pérdida por deterioro al 31/12/ 2017	0,00	83.142,17	0,00	83.142,17
(+) Corrección por deterioro	--	27.301,93	--	27.301,93
(-) Reversión del deterioro	--	--	--	--
(-) Salidas y reducciones	--	-3.387,52	--	-3.387,52
Pérdida por deterioro al 30/06/2018	0,00	107.056,58	0,00	107.056,58

- (1) Incluidas correcciones por deterioro originadas por el riesgo de crédito en los Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar. En 2017, saldos deudores por importe de 7.611,43 euros fueron regularizados directamente contra pérdidas definitivas.

k) Impago e incumplimiento de condiciones contractuales

Al cierre del ejercicio 2017 quedaron pendientes de pago cuotas de noviembre y diciembre de 2017 de préstamos con entidades de crédito a largo plazo que el Grupo tiene concedido, por un total de 152.884,90 euros. Esta deuda ha sido pagada en enero y febrero de 2018. Al cierre del ejercicio 2017, también quedaron pendientes de pago cuotas de diciembre de 2017 de otras deudas a largo plazo que el Grupo tiene concedido, por un total de 140.439,23 euros.

Durante el periodo de seis meses terminado el 30 de junio de 2018, debido a las dificultades de liquidez indicadas en las Nota explicativa 3c) y 22 a los estados financieros consolidados intermedios, se han producido incumplimientos adicionales e impagos en relación con los préstamos de entidades financieras (ver apartado f.) en esta misma Nota.

A pesar de que los préstamos tienen, en general, la condición de exigibles cuando se produce el impago de cuotas, a la fecha de formulación de estos estados financieros consolidados intermedios no se ha recibido ninguna demanda incoada por los bancos. En octubre de 2018, los Administradores de la Sociedad dominante han iniciado un proceso de renegociación de la deuda del Grupo con las entidades financieras acreedoras con las que estiman poder llegar a un acuerdo de refinanciación de la deuda, que al 21 de septiembre de 2018 era de 7.047.106,40 euros.

m) Pérdidas y ganancias procedentes de instrumentos financieros

Las pérdidas y ganancias del ejercicio procedentes de instrumentos financieros son las siguientes (en euros):

Instrumentos financiero	Concepto	Importe de la pérdida o la ganancia	
		6 meses 30/06/2018	6 meses 30/06/2017
Instrumentos de patrimonio y cartera negociación	Resultado enajenaciones y plusvalías/minusvalías	-7,53	-24.021,32
Créditos a cobrar a largo plazo sociedades puestas en equivalencia	Intereses devengados	12.301,92	12.301,88
Otros créditos a cobrar	Intereses devengados	6.303,43	7.502,76
Deuda a pagar por cesión de acciones (-ver Nota 15.4.d)	Ajuste valor acciones a la cotización al cierre	21.985,10	15.388,17
Débitos y partidas a pagar	Intereses devengados	-365.278,99	-166.446,54

n) Importe disponible en las líneas de descuento y en las pólizas de crédito

Las sociedades pertenecientes al Grupo no tienen compromisos firmes de compra de activos financieros y fuentes previsibles de financiación, así como tampoco compromisos firmes de venta.

Las sociedades pertenecientes al Grupo no tienen deudas con garantía real, con la excepción de un préstamo hipotecario de Bankia, S.A. con un capital pendiente a 30 de junio de 2018 de 300.345,23 euros (a 31/12/2017: 341.719,79 euros) y la emisión de bonos corporativos por importe de 5 millones de euros a 30 de junio de 2018 que tienen como garantía terrenos contabilizados por un valor de 1.031.945,41 euros.

La información sobre los límites de las pólizas y líneas de descuento es la siguiente:

Al 30/06/2018:	Parte dispuesta	Disponible	Límite
Pólizas de crédito	1.546.074,37	3.925,63	1.550.000,00
Líneas de descuento	35.000,00	--	35.000,00

Al 31/12/2017	Parte dispuesta	Disponible	Límite
Pólizas de crédito	1.620.179,53	59.820,47	1.680.000,00
Líneas de descuento	35.000,00	--	35.000,00

15.3 Información sobre la naturaleza y el nivel de riesgo procedente de instrumentos financieros

Las actividades del Grupo están expuestas a diversos riesgos financieros: riesgo de tipo de interés, riesgo de crédito, riesgo de liquidez y riesgo de mercado, entre el que el riesgo de tipo de interés es el más relevante. El Grupo centra su gestión de riesgo en la incertidumbre de los mercados financieros y trata de minimizar los potenciales efectos negativos sobre la rentabilidad.

a) Riesgo de crédito

Es el riesgo de incurrir en pérdidas por el incumplimiento de las obligaciones contractuales de pago por parte de un deudor.

Los principales activos financieros de las sociedades pertenecientes al Grupo 1NKEMIA IUCT GROUP son saldos de deudores por subvenciones pendientes de cobro de organismos públicos. Por otro lado se

analiza minuciosa e individualmente el riesgo concedido en la facturación que realizan las sociedades del grupo a terceros.

Los importes se reflejan en el balance consolidado netos de deterioros para insolvencias, estimadas por los Administradores de la Sociedad Dominante y la dirección del Grupo en función de la experiencia de ejercicios anteriores y de su valoración del entorno económico actual.

b) Riesgo de liquidez

Es el riesgo que se refiere a la posibilidad de que no se pueda desinvertir en un instrumento financiero con la suficiente rapidez y sin incurrir en costes adicionales significativos o al riesgo asociado de no disponer de liquidez en el momento en que se tiene que hacer frente a las obligaciones de pago.

El Grupo lleva a cabo una gestión prudente del riesgo de liquidez, fundada básicamente en mantener las disponibilidades suficientes de financiación de acuerdo con la estructura de la compañía y sus necesidades previstas, así como la gestión con un criterio conservador de los excedentes de tesorería generados.

La Dirección de la Sociedad Dominante realiza un seguimiento de las previsiones de la reserva de liquidez del Grupo en función de los flujos de efectivo esperados. Desde su incorporación al Mercado Alternativo Bursátil, la Sociedad Dominante ha desarrollado una política de liquidez con los siguientes parámetros:

- Disponer en la medida de lo posible de un ratio de liquidez cercano a 1.
- Realizar las ampliaciones de capital necesarias para mantener el ritmo inversor de la compañía, planificando siempre las necesidades a medio plazo (1-2 años).
- Acudir a otros tipos de financiación como la que resulta de la emisión de bonos corporativos realizada para financiar la inversión planificada para el desarrollo estratégico del Grupo INKEMIA.

Las previsiones iniciales en la emisión de bonos corporativos no se han cumplido, y de los 20 millones de euros del programa de emisión de bonos corporativos aprobado por el Consejo de Administración de la Sociedad el 20 de octubre de 2017, se han emitido y suscrito 5 millones de euros, lo que ha resultado insuficiente para financiar la inversión planificada para el desarrollo estratégico del Grupo INKEMIA. La situación financiera del Grupo INKEMIA presenta una situación de mayor tensión en los últimos meses, con algunos retrasos puntuales en el pago a empleados, retrasos a proveedores e impagos de cuotas de préstamos a entidades financieras. En estas circunstancias, como se indica en las Notas explicativas 3.c y 22 a los estados financieros intermedios, los Administradores de la Sociedad dominante han iniciado en octubre de 2018 un proceso de renegociación de la deuda del Grupo con las entidades financieras acreedoras, con las que estiman poder llegar a un acuerdo de refinanciación de la deuda que permita resolver los problemas de liquidez.

c) Riesgo de mercado

El riesgo de mercado representa la pérdida en las posiciones del Grupo como consecuencia de movimientos adversos en los precios de mercado. Los factores de riesgo más significativos pueden agruparse en los siguientes:

- *Riesgo de tipo de interés:* El objetivo de la gestión del riesgo de tipo de interés es alcanzar el equilibrio en la estructura de la deuda, en base a un análisis individualizado de las operaciones a financiar y de las necesidades de financiación futura, que permita minimizar el coste de la misma en el horizonte temporal, y su impacto en la cuenta de resultados.

El Grupo utiliza en algunas ocasiones instrumentos derivados para otorgar una cobertura económica a sus operaciones referenciadas a tipo variable ante las fluctuaciones del tipo de interés.

- *Riesgo de tipo de cambio:* Este riesgo no es significativo.

- *Riesgo de precio:* la alta competitividad, especialización y excelencia de la actividad del Grupo, constantemente innovando y desarrollando, hace que este riesgo no se considere significativo.

15.4 Fondos Propios

a) Capital Social

Con fecha 15 de marzo de 2017, 1nKemia IUCT Group, S.A. comunicó el resultado de la ampliación del capital social de la Sociedad Dominante acordada por su Consejo de Administración el 23 de septiembre de 2016, al amparo de la delegación conferida por su Junta General de Accionistas en junio de 2013. Como resultado de las solicitudes recibidas en el tramo de periodo preferente y en tramo discrecional, la ampliación de capital quedó suscrita en su importe máximo, es decir, 2.226.667,80 euros, mediante la emisión de 1.060.318 nuevas acciones ordinarias, con los mismos derechos que las actualmente en circulación, por un valor nominal de 0,10 euros por acción y prima de emisión de 2,00 euros por acción. Esta ampliación de capital ha quedado inscrita en el Registro Mercantil en fecha 17 de mayo de 2017.

Como resultado, el capital social de la Sociedad Dominante asciende a 2.698.182,10 euros, representado por 26.981.821 acciones de 0,10 euros de valor nominal cada una, de la misma clase y serie, numeradas correlativamente y representadas mediante anotaciones en cuenta. El capital social se encuentra totalmente suscrito y desembolsado.

La totalidad de las anteriores acciones se encuentran dadas de alta en el Registro de Anotaciones en Cuenta de la sociedad Iberclear, Sociedad de Gestión de los Sistemas de Registro, Compensación y Liquidación de Valores, S.A.U. Este requisito fue previo y necesario para la admisión a cotización de la totalidad de las anteriores acciones en el Mercado Alternativo Bursátil, siendo el 21 de diciembre de 2012 el día en que los valores de la Sociedad comenzaron a cotizar en dicho Mercado, con una cotización de 0,80 euros por acción.

Al 30 de junio de 2018 las sociedades que participan en el capital social en un porcentaje igual o superior al 10% son las siguientes:

Accionista persona jurídica	% Participación	
	30/06/2018	31/12/2017
Escola Sant Gervasi, S.C.C.L	34,1%	34,1%

Al 30 de junio de 2018 el valor de cotización de la acción era de 2 euros por acción (2,30 euros al cierre de 31 de diciembre de 2017).

b) Prima de emisión

La prima de emisión es de libre disposición. No obstante está sujeta a las mismas restricciones establecidas legalmente con carácter general y no puede ser distribuida mientras existan pérdidas y resultados negativos de ejercicios anteriores.

c) Reservas

El detalle de Reservas es como sigue:

Concepto	30/06/2018	31/12/2017
<i>Reservas de la Sociedad Dominante:</i>		
- Reservas no distribuibles	-559.375,76	-563.676,37
- Resultados negativos ejercicios anteriores	-2.618.974,43	-1.870.153,65
<i>Reservas en sociedades consolidadas</i>	1.964.279,75	2.333.750,55
<i>Reservas de sociedades puestas en equivalencia</i>	665.129,83	227.411,35
Total	-548.940,61	127.331,87

Reservas indisponibles.-

Existen reservas de carácter indisponible en algunas sociedades dependientes del Grupo consolidado. Además de la reserva legal constituida en las sociedades dependientes, existen estas otras reservas indisponibles en las sociedades del grupo:

- **Reserva para fondo de comercio:** 93.618,05 euros a 30 de junio de 2018 (31/12/2017: 99.859,26 euros) en Institut Universitari de Ciència i Tecnologia, S.A.U., por el importe del Fondo de Comercio registrado por la adquisición onerosa de Laboratori d'Anàlisi i Assessoria, S.L.U. en el ejercicio 2014.

Adicionalmente en el artículo 18 de los estatutos de la Sociedad Dominante se indica que de los beneficios obtenidos en cada ejercicio, una vez cubierta la dotación para reserva legal y demás atenciones legalmente establecidas, se detraerá para fondo de reserva voluntaria el porcentaje que determine la Junta General, no siendo la suma de ambas dotaciones (para la reserva legal y para la reserva voluntaria) inferior al 85% de los beneficios de cada ejercicio.

d) Acciones propias (autocartera)

En cumplimiento de las exigencias del Mercado Alternativo Bursátil la Sociedad Dominante debe disponer de un determinado número de acciones para garantizar la liquidez en el mercado de sus acciones, y la misma cantidad en efectivo en una cuenta de efectivo asociada. En su día, se depositaron 150.000,00 euros en la cuenta de efectivo asociada. Ambas cuentas son gestionadas por Mercados y Gestión de Valores, Agencia de Valores, S.A., proveedor de liquidez desde el contrato firmado con fecha 9 de julio de 2013, si bien en junio de 2018 la Comisión de Supervisión del MAB (Mercado Alternativo Bursátil) decidió acceder a la solicitud cursada por esta agencia de exonerarse en la obligación de posicionar órdenes de compra al haberse agotado el efectivo y no ser posible su reposición inmediata. En septiembre de 2018, Mercados y Gestión de Valores, Agencia de Valores, S.A., ha pasado a ser también Asesor Registrado, tras la extinción del contrato como tal que tenía Estratelis Advisors, S.L. con la Sociedad dominante.

Durante el periodo de seis meses terminado el 30 de junio de 2018 la Sociedad dominante ha comprado 184.204 acciones propias y vendido 13.441 acciones propias. Al 30 de junio de 2018, por lo tanto, la Sociedad dominante tenía 255.131 acciones propias en cartera por importe de 554.323,42 euros, lo que significa que mantenía una posición en acciones de autocartera que suponía un 0,95% del total de las acciones emitidas (al 31 de diciembre de 2017: 84.368 acciones propias, un 0,31% del total de acciones emitidas a dicha fecha).

Asimismo, la sociedad dependiente Institut Universitari de Ciència i Tecnologia, S.A.U. ha adquirido en febrero de 2018 un total de 238.500 acciones de InKemia IUCT Group, S.A, un 0,88% del total de acciones emitidas, a un precio de 2,40 €/acción. Dichas acciones fueron adquiridas para su disposición en posibles operaciones corporativas que puedan realizarse.

Un resumen de las operaciones con acciones propias realizadas por el Grupo INKEMIA en el ejercicio 2017 y en periodo de seis meses hasta el 30 de junio de 2018 es como sigue:

Concepto	Número	Valor nominal	Precio medio
Saldo inicio ejercicio 2017	70.098		
Adquisiciones mercado	42.469	0,10	2,07
Enajenaciones	-28.199	0,10	2,10
Saldo final 31 de diciembre de 2017	84.368		
Adquisiciones mercado	422.704	0,10	2,40
Enajenaciones	-13.441	0,10	2,25
Saldo final 30 de junio de 2018	493.631		

El 31 de julio de 2017, el Grupo INKEMIA ha entregado a los vendedores de Laboratorio de Análisis Químico y Bacteriológico Micro-Bios, S.L. y Joaquim Riera Tuebols, S.A. 275.001 acciones propias, a

un precio de 2,05 euros por acción, en concepto de dación en pago de 563.752,33 euros, el segundo pago del precio base de las participaciones y acciones de las sociedades adquiridas.

Acciones cedidas

La Sociedad Dominante firmó en fecha 17 de diciembre 2012 un contrato de préstamo de acciones propias con Escola Sant Gervasi, S.C.C.L., mediante el cual ésta cedió a InKemia IUCT Group, S.A. 187.500 acciones, representadas mediante anotaciones en cuenta, que la Sociedad Dominante se obliga a retornar a la finalización del contrato. La Sociedad Dominante tiene registrado al 30 de junio de 2018 un pasivo a largo plazo por un total 146.552,00 euros, el cual son las 73.277 acciones utilizadas a la cotización de cierre de 30 de junio de 2018 de 2 euros por acción (al 31/12/2017: 168.537,10 euros por el mismo número de acciones a la cotización de cierre de 2017 de 2,30 euros por acción).

Dicho contrato de préstamo es por tiempo indefinido, si bien cualquiera de las partes podrá ponerle fin en cualquier momento, notificándolo con el preaviso indicado en el mismo. El prestamista percibirá una remuneración equivalente a la tasa anual Euribor 12 m a 1º de enero de cada año, más dos puntos. Esta remuneración se aplica al precio medio de cotización de las acciones en el Mercado Alternativo Bursátil por la totalidad de las acciones prestadas.

Del total de acciones cedidas de 187.500, tan sólo fueron adquiridas 73.277 acciones en 2013.

e) Reservas en sociedades consolidadas

Las reservas en sociedades consolidadas corresponden a las pérdidas y ganancias de los ejercicios transcurridos desde la fecha de constitución (o incorporación al Grupo) de las sociedades dependientes hasta el cierre del ejercicio anterior, menos los dividendos recibidos de estas sociedades, si los hubiere.

Adicionalmente a lo mencionado sobre reservas indisponibles en la sociedad dependiente Institut Universitari de Ciència i Tecnologia, S.A.U en el apartado c) de esta Nota, debe tenerse en cuenta que no podrá efectuar distribuciones de beneficios a menos que el importe de las reservas disponibles (sus reservas y prima de emisión) sea, como mínimo, igual al importe de los gastos de investigación y desarrollo que figuren activados en su balance; y que se prohíbe toda distribución de beneficios a menos que el importe de las reservas disponibles sea, como mínimo, igual al importe de los fondos de comercio y no existan reservas disponibles por un importe equivalente a los saldos pendientes de amortizar de la cuenta anterior.

15.5 Otros ajustes por cambios de valor

Al cierre del 30 de junio de 2018 el Grupo tiene ajustes positivos por cambios de valor por importe de 11.955,18 euros en el Patrimonio Neto Consolidado, originados por diferencias de conversión relativas a sus sociedades dependientes extranjeras InKemia IUCT Group Tecnologia, Ltda. (Brasil) denominada en reales brasileños, InKemia IUCT Group, S.A.S. (Colombia) denominada en pesos colombianos e InKemia Green Chemicals, Inc. (USA) denominada en dólares estadounidenses (importe a 31/12/2017: ajustes negativos por importe de 20.254,22 euros).

16. Existencias

La composición de las existencias es la siguiente (en euros):

Concepto	30/06/2018	31/12/2017
Materias primas y otros aprovisionamientos	103.025,80	117.078,02
Proyectos en curso	1.758.709,26	353.833,15
Productos terminados	24.926,08	25.807,36
Anticipos a proveedores	700,00	700,00
Total	1.887.361,14	497.418,53

Las materias primas y otros aprovisionamientos consisten, básicamente, en materias primas y material fungible que algunas de las sociedades del grupo utilizan en sus laboratorios para las pruebas y análisis que realizan.

Los proyectos en curso hacen referencia a los trabajos incurridos para clientes pendientes de facturar a la fecha de cierre. Entre los mismos figuran:

- 1.270.105 euros activados en Institut Universitari de Ciència i Tecnologia, S.A.U. que serán facturados a Higea Biotech, A.I.E. en 2018 en los proyectos licenciados como sigue:
 - 1) 471.535 euros en el proyecto “Polygel-EPS: búsqueda de nuevos biomateriales de origen microbiano con aplicaciones cosmocéuticas y nutracéuticas”
 - 2) 306.745 euros en el proyecto “DM1: Nuevas terapias para la Distrofia Miotónica”; y
 - 3) 491.825 euros en el proyecto “Nuevos fármacos inmunosupresores para minimización de efectos secundarios en trasplantes (INMUNOTRAN)”
- 308.000 euros activados en Recerca Clínica, S.L. en los proyectos Ability, Leukos y Lipopharma.

Como productos terminados figura la producción realizada del producto alimenticio para la mejora de la salud de las personas afectadas por Distrofia Miotónica tipo 1, que en 2017 empezó a fabricar de manera externalizada y comercializar la sociedad del grupo MyoGem Health Company, S.L.

17. Moneda extranjera

a) Activos y pasivos

El importe global de los elementos de activo y pasivo denominados en moneda extranjera, incluyendo un desglose de activos y pasivos más significativos clasificados por monedas, se detalla en el siguiente cuadro:

Activos y pasivos denominados en moneda extranjera	30 de junio de 2018				31 de diciembre de 2017			
	Total	Clasificación por monedas (importe equivalente en EURO)			Total	Clasificación por monedas (importe equivalente en EURO)		
		USD	Real Brasileño	Peso Colombiano		USD	Real Brasileño	Peso Colombiano
A) ACTIVO NO CORRIENTE	--	--	--	--	--	--	--	--
2. Inversiones financieras a largo plazo.	2.058,67	2.058,67	0,00	0,00	6.137,81	2.001,17	4.136,64	--
Otros activos financieros.	2.058,67	2.058,67	--	0,00	6.137,81	2.001,17	4.136,64	--
B) ACTIVO CORRIENTE	173.405,94	133.136,71	9.816,27	30.452,97	57.473,08	12.929,62	14.431,30	30.112,17
Deudores comerciales y otras cuentas a cobrar.	154.911,11	129.029,57	9.816,06	16.065,48	40.046,19	7.142,09	14.431,07	18.473,03
Efectivo y otros activos líquidos equivalentes.	18.494,83	4.107,14	0,20	14.387,49	17.426,89	5.787,53	0,23	11.639,13
C) PASIVO NO CORRIENTE	1.219,14	--	1.219,14	--	--	--	--	--
2. Deudas con empr. grupo y asociadas a largo plazo	1.219,14	--	1.219,14	--	--	--	--	--
D) PASIVO CORRIENTE	95.752,08	9.344,35	53.638,35	32.769,38	80.426,75	5.098,28	48.095,72	27.232,75
2. Deudas a corto plazo.	15.194,59	2.527,90	12.666,69	0,00	--	--	--	--
Deudas con entidades de crédito.	15.194,59	2.527,90	12.666,69	0,00	12.940,37	455,06	12.485,31	--
Acreedores comerciales y otras cuentas a pagar	80.557,49	6.816,45	40.971,66	32.769,38	67.486,39	4.643,23	35.610,41	27.232,75

La conversión de los estados financieros intermedios de las sociedades dependientes, cuando su moneda funcional es distinta del euro, se ha realizado de acuerdo con las siguientes reglas:

- Los activos y pasivos se han convertido al tipo de cambio de cierre, es decir el tipo de cambio medio de contado.
- Las partidas de patrimonio neto, incluido el resultado del ejercicio, se han convertido al tipo de cambio histórico, considerándose este para las partidas de patrimonio 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, incluyendo los reconocidos en el patrimonio neto: el tipo de cambio a la fecha en que se produjo la transacción. En particular, la transferencia a la cuenta de pérdidas y ganancias o al valor contable de activos y pasivos no financieros, de ingresos y gastos reconocidos en el patrimonio neto se realizará de conformidad con los tipos de cambio históricos a los que se reconocieron los citados ingresos y gastos.

- La diferencia entre el importe neto de los activos y pasivos y las partidas de patrimonio neto, se recogen como un componente separado del patrimonio neto, dentro de los Ajustes por cambio de valor, bajo la denominación “diferencia de conversión”, cuyo saldo asciende a 11.955,18 euros a 30 de junio de 2018 (-20.254,22 euros a 31 de diciembre de 2017).

b) Transacciones

El detalle de las compras, ventas y otras transacciones realizadas en moneda extranjera es como sigue:

Operaciones de tráfico en moneda extranjera	periodo 6 meses 30/06/2018				periodo 6 meses 30/06/2017				
	Total equivalente en EURO	Clasificación por monedas			Total equivalente en EURO	Clasificación por monedas			
		USD	Real Brasileño	Peso Colombiano		USD	Real Brasileño	Peso Colombiano	Libra Esterlina
Compras	2.945,17	2.945,17	--	--	30.377,13	22.210,54	8.166,59	--	--
Ventas	--	4.527,43	--	--	--	--	--	--	--
Servicios recibidos	72.461,41	37.198,08	14.402,71	20.860,62	169.503,32	131.800,52	15.921,70	17.311,84	4.469,26
Servicios prestados	18.875,74	4.495,36	--	14.380,38	33.757,03	15.697,14	1.710,66	16.349,23	--

Las diferencias de cambio realizadas son reconocidas en la cuenta de pérdidas y ganancias consolidada, y se corresponden con la operativa financiera corriente de cobros y pagos relacionada con las transacciones anteriores. Las diferencias de cambio reconocidas no son significativas.

18. Situación fiscal

18.1 Impuestos sobre beneficios

a) Consolidación fiscal

El Grupo InKemia IUCT Group, S.A. y Sociedades Dependientes tributa en el Impuesto sobre Sociedades en régimen de consolidación fiscal, grupo 247/11, de acuerdo con lo establecido en los artículos 64 y siguientes de la Ley del Impuesto sobre Sociedades, aprobado por el Real Decreto Legislativo 4/2004, de 5 de marzo. Este Grupo lo integran las siguientes sociedades:

- InKemia IUCT Group, S.A.
- Institut Universitari de Ciència i Tecnologia, S.A.U.
- IUCT Espais, S.L.U.
- IUCT Emprèn, S.L.U.
- Myogem Health Company, S.L. (incorporada a partir de ejercicio 2014, inclusive)

Con fecha 27 de diciembre de 2010, la Sociedad presentó a la Dependencia Regional de Inspección de la A.E.A.T. la solicitud del ejercicio de la opción de tributación por el Régimen de Consolidación Fiscal.

A nivel individual, el Impuesto sobre Sociedades del ejercicio de cada sociedad se calcula en base al resultado contable, obtenido por la aplicación de principios de contabilidad generalmente aceptados, que no necesariamente ha de coincidir con el resultado fiscal, entendido éste como la base imponible del citado impuesto.

b) Conciliación del Importe neto de ingresos y gastos del ejercicio con la Base Imponible del Impuesto sobre Sociedades y conciliación con el gasto o ingreso por Impuesto sobre Sociedad

El Impuesto sobre beneficios del ejercicio se calcula en base al resultado económico o contable de las sociedades del grupo, obtenido de conformidad a la normativa contable vigente, que no necesariamente ha de coincidir con el resultado fiscal, entendido éste como la base imponible del impuesto.

Las diferencias entre el importe neto de los ingresos y gastos consolidados del ejercicio (incluyendo las dependientes extranjeras) y la suma de bases imponibles estimadas de 6 meses (resultado fiscal) resultan de los cálculos siguientes:

Periodo 6 meses 30/06/2018	Cuenta de pérdidas y ganancias consolidada			Ingresos y gastos directamente imputados al patrimonio neto		
	Aumentos	Disminuciones	Efecto neto	Aumentos	Disminuciones	Efecto neto
Saldo de ingresos y gastos del ejercicio			-610.366,72			-93.608,81
Impuesto sobre sociedades	--	56.791,12	-56.791,12	93.608,81	--	--
Diferencias permanentes:	1.289.773,82	1.397.610,77	-107.836,95	--	--	--
· de las sociedades individuales	1.289.773,82	5.546,91	1.284.226,91	--	--	--
· de los ajustes de consolidación	--	1.392.063,86	-1.392.063,86	40.475,57	40.475,57	--
Diferencias temporarias de las sociedades individuales:	49.258,06	--	49.258,06	--	--	--
· Con origen en el ejercicio	3.120,60	--	3.120,60	--	--	--
· Con origen en ejercicios anteriores	46.137,46	--	46.137,46	--	--	--
Compens. B.Imp. Neg.ejercicios anteriores			--			--
Base imponible (resultado fiscal)			-725.736,73			--

PERIODO DE 6 MESES AL 30/06/2017	Cuenta de pérdidas y ganancias consolidada			Ingresos y gastos directamente imputados al patrimonio neto		
	Aumentos	Disminuciones	Efecto neto	Aumentos	Disminuciones	Efecto neto
Saldo de ingresos y gastos del ejercicio			-537.813,04			-156.851,82
Impuesto sobre sociedades	--	540.375,90	-540.375,90	--	52.283,94	-52.283,94
Diferencias permanentes:	224.416,98	--	224.416,98	--	--	--
· de las sociedades individuales	810.756,25	--	810.756,25	--	--	--
· de los ajustes de consolidación	-586.339,27	--	-586.339,27	--	--	--
Diferencias temporarias de las sociedades individuales:	28.806,18	--	28.806,18	--	--	--
· Con origen en el ejercicio	3.120,60	--	3.120,60	--	--	--
· Con origen en ejercicios anteriores	25.685,58	--	25.685,58	--	--	--
Compens. B.Imp. Neg.ejercicios anteriores			--			--
Base imponible (resultado fiscal)			-824.965,78			-209.135,76

La base imponible consolidada corresponde a la suma de bases imponibles de las sociedades que integran el perímetro de consolidación. El desglose por sociedades es como sigue:

Bases imponibles	Euros	
	6 meses 2018	6 meses 2017
Grupo fiscal número 247/2011	-12.720,21	-589.387,46
InKemia IUCT Group Tecnologia, Ltda. (Brasil).....	-123.124,81	-135.581,96
InKemia IUCT Group, S.A.S. (Colombia).....	-38.678,03	-25.655,74
InKemia IUCT Green Chemicals, Inc. (USA).....	-127.769,59	-221.641,44
Inediteneptune, LDA (Portugal).....	-81.144,77	-17.119,58
Recerca Clínica, S.L.....	520,60	-44.724,36
Laboratorio de Análisis y Control Químico y Bacteriológico Micro-Bios, S.L....	-193.282,18	--
Joaquim Riera Tuebols, S.A.....	-149.537,75	--
Suma de Bases imponibles	-725.736,73	-1.034.110,54

En las sociedades consolidadas extranjeras no se ha calculado ingreso por impuesto de sociedades en espera de hacer seguimiento a la evolución de las mismas.

c) Activos y pasivos por impuestos sobre beneficios diferidos

La diferencia entre la carga fiscal imputada al ejercicio y a los ejercicios precedentes y la carga fiscal ya pagada o que habría que pagarse por esos ejercicios se registra en las cuentas de Activos por impuesto sobre beneficios diferidos o Pasivos por impuesto sobre beneficios diferidos, según corresponda. Los pasivos por impuestos diferidos se han calculado mediante la aplicación a los importes correspondientes del tipo impositivo nominal vigente. Los activos por impuesto diferido son el importe que el Grupo fiscal consolidado se puede deducir en un cincuenta por ciento de la cuota íntegra del Impuesto de sociedades consolidado, al ser deducciones por Investigación y Desarrollo (I+D).

El desglose de la diferencia por impuestos diferidos distinguiendo entre activos y pasivos es como sigue (en euros):

Periodo 6 meses al 30/06/2018	Saldo inicial	Altas	Bajas	Saldo final
Activos por Impuestos diferidos:				
- Derechos por deducciones pendientes de aplicar	7.582.667,10	126.668,75	-98.309,96	7.611.025,89
- Diferencias temporarias (amortización de fondo comercio)	1.560,30	780,15	--	2.340,45
- Créditos por pérdidas a compensar	1.279.256,18	--	-42.976,58	1.236.279,60
Total Activos	8.863.483,58	127.448,90	-141.286,54	8.849.645,94
Pasivos por Impuestos diferidos:				
- Por diferencias temporarias (amortización)	48.337,52	10.541,52	-11.534,37	47.344,67
- Efecto impositivo subvenciones	1.007.260,12	56.725,45	-123.349,89	940.635,69
Total Pasivos	1.055.597,64	56.725,45	-134.884,25	987.980,36

31 de diciembre de 2017	Saldo inicial	Altas	Bajas	Saldo final
Activos por Impuestos diferidos:				
- Derechos por deducciones pendientes de aplicar	7.683.850,74	199.377,11	-300.560,75	7.582.667,10
- Diferencias temporarias (amortización de fondo comercio)	--	1.560,30	--	1.560,30
- Créditos por pérdidas a compensar	1.065.169,79	214.086,39	--	1.279.256,18
Total Activos	6.769.271,80	415.023,80	--	8.863.483,58
Pasivos por Impuestos diferidos:				
- Por diferencias temporarias (amortización)	61.194,37	--	-12.856,85	48.337,52
- Efecto impositivo subvenciones	1.169.496,62	93.608,81	-255.845,30	1.007.260,12
Total Pasivos	397.630,27	93.608,81	-225.099,16	1.055.597,64

Los activos y pasivos por impuesto diferido se encuentran clasificados en el activo y pasivo no corriente, dado que de forma mayoritaria se recuperarán en el largo plazo.

La mayor parte de los activos y pasivos por impuestos sobre beneficios diferidos corresponden a la sociedad dependiente Institut Universitari de Ciència i Tecnologia, S.A.U. Todos los créditos por deducciones pendientes de aplicación corresponden a deducciones de investigación y desarrollo.

Derechos por deducciones pendientes de aplicar

El Grupo consolidado registra el correspondiente activo por impuesto diferido de los derechos por deducciones pendientes de aplicar, que mayoritariamente hacen referencia a deducciones de Investigación y Desarrollo (I+D) en Institut Universitari de Ciència i Tecnologia, S.A.U. Tal y como ha quedado indicado en esta Nota explicativa, algunas de las sociedades del Grupo tributan en España en el Impuesto de Sociedades dentro del grupo fiscal que encabeza InKemia IUCT Group, S.A. Por tanto, la recuperación del crédito fiscal originado en los ejercicios cerrados en las sociedades individuales se traspa a la Sociedad Dominante, que lo incorpora en la liquidación del Impuesto de Sociedades de la totalidad del grupo fiscal. El grupo fiscal se puede deducir un máximo del cincuenta por ciento de la cuota íntegra del Impuesto de sociedades consolidado.

La recuperación de dichos activos está basada en el *Business Plan* de Grupo 1NKEMIA (ver Nota explicativa 3.c). Es preciso resaltar que con respecto a la tecnología del grupo englobada bajo el proyecto S50 se dispone de una valoración por informe de experto externo que se encuentra entre los 50 y 60 millones de libras esterlinas. Se ha firmado un contrato de transferencia tecnológica entre la sociedad española Institut Universitari de Ciència i Tecnologia, S.A. y la sociedad británica InKemia IUCT group, Ltd para la transferencia de esta tecnología que podría comportar unos ingresos para la sociedad española de magnitud importante para reducir sustancialmente dicho crédito fiscal. Dicha transferencia real se realizará una vez entren en el capital de la compañía británica los inversores necesarios para lanzar la segunda fase del proyecto (construcción de la primera planta de producción), que se prevé suceda en 2018-2019.

La entrada en vigor de la Ley 14/2013 de Apoyo a los Emprendedores y su Internacionalización ha incorporado como una de las medidas más destacables, la monetización de la deducción por actividades de I+D+i, es decir, de solicitar a la Administración el pago del importe de la citada deducción por aquellas sociedades que no puedan aplicarla por falta de cuota suficiente del IS.

El importe de la deducción aplicada o abonada en virtud de los dos párrafos anteriores no podrá superar el importe de 1 millón de euros anuales en el caso de actividades de innovación tecnológica, ni de 3 millones de euros anuales conjuntamente por actividades de I+D+i. Como novedad en el mecanismo de monetización previsto para la deducción de I+D+i, se introduce la posibilidad de aplicar sin límite en la cuota y obtener el abono, con un descuento del 20 por ciento del importe de la deducción y un importe anual máximo de 2 millones de euros adicionales a los 3 millones ya existentes, en aquellas deducciones que se generen en períodos impositivos en que el gasto por I+D exceda del 10 por ciento del importe neto de la cifra de negocios. Estos límites se computarán a nivel de grupo de sociedades del artículo 42 del Código de Comercio.

En 2017, en la presentación del Impuesto sobre sociedades del ejercicio 2016 la Sociedad Dominante optó por monetizar 284.235,28 euros, y regularizar otros de las deducciones por actividades de I+D+i consignadas en las declaraciones de los Impuestos sobre sociedades de los ejercicios 2013, 2014 y 2015. Así, el Grupo fiscal 247/2011 solicitó el cobro de la Administración de un importe de 227.388,22 euros, con un coste de 56.847,06 euros que la sociedad dependiente registró junto a otras regularizaciones de impuestos en Ajustes negativos a la imposición sobre beneficios. El Grupo ha cobrado ya el importe solicitado en fecha posterior al cierre de 30 de junio de 2018. En 2018, la Sociedad Dominante ha optado por monetizar un importe adicional de 95.861,86 euros de las deducciones por actividades de I+D+i consignadas en la declaración del Impuesto sobre sociedades del ejercicio 2016. Así, el Grupo fiscal 247/2011 ha solicitado el cobro de la Administración de un importe de 76.689,49 euros, con un coste de 19.172,37 euros que la sociedad dependiente registró junto a otras regularizaciones de impuestos en Ajustes negativos a la imposición sobre beneficios

Se detalla a continuación el detalle de los créditos por deducciones pendientes de aplicación de los que dispone el Grupo consolidado (no se incluye la teórica base imponible negativa del periodo de 6 meses terminado al 30 de junio de 2018 por corresponder ésta a un periodo intermedio que no se corresponde con liquidación de impuesto de sociedades):

Año de origen	Plazo máximo de aplicación	Importe	
		30/06/2018	31/12/2017
2002	2020	167.707,89	167.707,89
2003	2021	205.478,40	205.478,40
2004	2022	155.613,04	155.613,04
2005	2023	287.011,70	287.011,70
2006	2024	343.890,34	343.890,34
2007	2025	462.771,74	462.771,74
2008	2026	520.776,48	520.776,48
2009	2027	472.322,50	472.322,50
2010	2028	523.068,79	523.068,79
2011	2029	633.071,50	633.071,50
2012	2030	660.858,39	660.858,39
2013	2031	620.419,58	620.419,58
2014	2032	630.875,50	630.875,50
2015	2033	784.845,20	784.845,20
2016	2034	816.261,24	914.578,94
2017	2.035	199.384,85	199.377,11
2018 (6 meses)	2.036	126.668,75	--
Total		7.611.025,89	7.582.667,11

La aplicación de la opción explicada de monetización requiere el cumplimiento de ciertos requisitos:

- i. el transcurso de al menos un año desde la finalización del período impositivo en que se generó la deducción sin que la misma haya sido objeto de aplicación,
- ii. el mantenimiento de la plantilla media (ya sea la total o, alternativamente, la adscrita a actividades de I+D+i) desde la finalización del período impositivo en que se generó la deducción hasta la finalización del plazo mencionado en el punto iii) siguiente,
- iii. la inversión en actividades de I+D+i (gastos o inversiones en elementos del inmovilizado material o activo intangible exclusivamente afectos a dichas actividades, excluidos los inmuebles), de un importe equivalente a la deducción aplicada o abonada, en los 24 meses siguientes a la finalización del período impositivo en cuya declaración se realice la correspondiente aplicación o abono y
- iv. la obtención de un informe motivado sobre la calificación de la actividad como de I+D o innovación tecnológica o de un acuerdo previo de valoración de los gastos e inversiones correspondientes a dichas actividades.

A la fecha de preparación de estos estados financieros intermedios consolidados, los Administradores estiman que no será necesario monetizar parte de las deducciones por actividades de I+D+i y que los derechos por deducciones pendientes se utilizarán compensando beneficios futuros.

Créditos por pérdidas a compensar.

Provenientes de la entrada en 2017 de nuevas sociedades en integración global, hay 70.549,40 euros de activos por impuesto diferido registrados que corresponden a los créditos fiscales de 50.653,86 euros y 19.895,54 euros originados por las bases imponibles negativas de las sociedades dependientes Joaquim Riera Tuebols, S.A. y Recerca Clínica, S.L., respectivamente, pendientes de compensación.

Adicionalmente, por el resultado correspondiente al periodo de seis meses terminado el 30 de junio de 2018 el Grupo fiscal 247/2011ha registrado activos por impuesto diferido de 3.180,05 euros.

Otras diferencias temporales y permanentes:

En la estimación del Impuesto sobre sociedades del periodo de seis meses terminado el 30 de junio de 2018, el importe neto de los ingresos y gastos del periodo se incrementó en 46.137,46 euros por amortización acelerada de elementos del inmovilizado, diferencia temporal generadora de impuesto diferido, para determinar la base imponible (resultado fiscal) (25.685,58 euros en el mismo periodo de 2017)

Finalmente también para la determinación de la base imponible se ha considerado el límite en la deducibilidad de la amortización del Fondo de comercio registrado en la sociedad dependiente Institut Universitari de Ciència i Tecnologia, S.A.U., que a efectos del Impuesto sobre sociedades es del 5%. Ello genera una diferencia permanente positiva de 3.120,60 euros en el periodo de seis meses terminado al 30 de junio de 2018 (mismo importe en el mismo periodo de 2017)

d) Desglose del gasto o ingreso consolidado por Impuesto sobre Sociedades

El desglose del ingreso consolidado por Impuesto sobre Sociedades es el siguiente (en euros):

Concepto	Periodo 6 meses al 30/06/2018	Periodo 6 meses al 30/06/2017
Impuesto corriente	3.180,05	147.346,87
Impuesto diferido:		
- activo (derechos por deducciones I+D)	126.668,75	459.000,00
- activo (amortización fondo de comercio)	780,15	780,15
- diferido (amortización acelerada)	11.534,36	6.421,40
Ajustes negativos a la imposición sobre beneficios	-85.372,19	-73.172,52
Total ingreso (gasto) del periodo	56.791,13	540.375,90

Los ajustes negativos por Impuesto sobre Sociedades hacen referencia a los realizados en la sociedad dependiente Institut Universitari de Ciència i Tecnologia, S.A.U. para reconocer la pérdida en el activo por impuesto diferido de los derechos de investigación y desarrollo monetizados y ajustados, dados de baja, y regularizar los pasivos por impuesto diferido, principalmente por amortizaciones aceleradas realizadas en el pasado.

e) Activos por impuestos diferidos no registrados en el balance

Bases imponibles negativas

Al 30 de junio de 2018 la Sociedad Dominante dispone de las siguientes bases imponibles negativas generadas, para las que no hay registrado en el balance el crédito fiscal derivado de las mismas:

Año de origen	Importe en euros
2010	2.937,01
Total	2.937,01

Esta base imponible no puede ser compensada e integrada en la declaración consolidada del Impuesto sobre Sociedades por la Sociedad Dominante, por corresponder a un ejercicio previo al de integración del grupo fiscal de tributación. Sin embargo, sí pueden compensarse con la base imponible previa positiva que la Sociedad Dominante obtenga en ejercicios futuros.

La Ley 27/2014 del Impuesto sobre Sociedades en relación con el Texto Refundido de la Ley del Impuesto sobre Sociedades aprobado por el Real Decreto Legislativo 4/2004, ha modificado el tratamiento de la compensación de bases imponibles negativas regulado en el artículo 26 Ley 27/2014, no teniendo límite temporal en un futuro para su compensación.

Otros créditos fiscales

No hay otros créditos fiscales que den origen a activos por impuestos diferidos que no estén registrados en balance.

f) Reinversión de beneficios extraordinarios y otros incentivos fiscales

No existen compromisos de reinversión derivados del mantenimiento de incentivos fiscales. Tampoco al cierre del ejercicio anterior.

g) Ejercicios abiertos a inspección

De acuerdo con la legislación vigente en España, los impuestos no pueden considerarse definitivamente liquidados hasta que las declaraciones presentadas hayan sido inspeccionadas por las autoridades fiscales o haya transcurrido el plazo de prescripción de cuatro años desde la presentación de cada declaración de impuestos.

Al cierre de 30 de junio de 2018, la Sociedad Dominante y las sociedades dependientes españolas tienen abiertos a inspección por las autoridades fiscales, por el motivo indicado, todos los impuestos que le son aplicables de los últimos cuatro años desde la presentación de cada impuesto. Durante 2018 la Sociedad Dominante ha respondido varios requerimientos de información en relación a los proyectos de I+D sobre los que se solicitó la monetización en aplicación del art. 39.2 y 3 de la Ley del Impuesto sobre Sociedades. En febrero de 2018 se amplió la revisión a las deducciones declaradas de los ejercicios 2013 a 2016, incluidos, para su comprobación limitada. En fecha posterior al cierre de 30 de junio de 2018 las comprobaciones realizadas han terminado y los importes monetizados cuya solicitud de cobro realizó en 2017 la Sociedad Dominante han sido cobrados en su totalidad.

El Consejo de Administración de la Sociedad Dominante estima que cualquier pasivo fiscal adicional que pudiera ponerse de manifiesto, como consecuencia de otras futuras eventuales inspecciones, no tendría un efecto significativo en los estados financieros consolidados intermedios tomados en su conjunto.

h) Tributación por el régimen especial del grupo de entidades del IVA

InKemia IUCT Group, S.A. y Sociedades Dependientes tributaba en el Impuesto sobre el Valor Añadido en régimen especial de grupo de entidades, grupo IVA 071/11, de conformidad con el artículo 163 de la Ley 37/1992, de 28 de diciembre, del Impuesto sobre el Valor Añadido (en adelante, LIVA).

InKemia IUCT Group, S.A. ostentó la representación del grupo de sociedades ante la Administración tributaria y cumplió con las obligaciones tributarias formales y materiales específicas que derivan de la aplicación de este régimen especial de IVA, hasta la presentación de la carta de pago correspondiente a junio de 2017. Con fecha 13 de junio de 2017 la Sociedad, matriz del grupo, presentó modelo nº 039 renunciando al régimen especial del grupo de entidades del Impuesto sobre el Valor Añadido.

i) Acontecimientos posteriores al cierre

No existen acontecimientos posteriores al cierre que supongan una modificación de la normativa fiscal que afecta a los activos y pasivos fiscales registrados.

9. Ingresos y Gastos

a) Cifra neta de negocio

Con fecha 19 de diciembre de 2017, la sociedad dependiente Institut Universitari de Ciència i Tecnologia, S.L.U. llegó a un acuerdo con Higea Biotech A.I.E., agrupación de interés económico dedicada al desarrollo de actividades de I+D+i de sus socios, por el que esta agrupación firmó contratos de licencia de la propiedad industrial, intelectual y know-how, titularidad de la sociedad dependiente, en relación a 3 proyectos desarrollados por la sociedad dependiente con base en conocimientos tecnológicos propios. Institut Universitari de Ciència i Tecnologia, S.L.U. cedió los derechos de propiedad industrial a Higea Biotech A.I.E. necesarios para su utilización y explotación en el desarrollo de actividades de I+D+i con respecto a los siguientes proyectos licenciados:

1. Polygel-EPS: búsqueda de nuevos biomateriales de origen microbiano con aplicaciones cosmocéticas y nutracéticas;
2. DM1: Nuevas terapias para la Distrofia Miotónica; y
3. Nuevos fármacos inmunosupresores para minimización de efectos secundarios en transplantes (INMUNOTRAN)

En aplicación de los contratos firmados Institut Universitari de Ciència i Tecnologia, S.L.U. facturó a final del ejercicio 2017 a Higea Biotech A.I.E. un importe total de 2,2 millones de euros, esto es, los costes de desarrollo de los proyectos licenciados incurridos durante el 2017 a precio de mercado.

En 2018 está previsto que Institut Universitari de Ciència i Tecnologia, S.L.U. facture también los costes de desarrollo de los proyectos licenciados incurridos en 2018 a precio de mercado. Al ser el periodo de seis meses terminado a 30 de junio de 2018 un periodo intermedio, y no haberse terminado aún el ejercicio, Institut Universitari de Ciència i Tecnologia, S.L.U. aún no ha facturado nada por dichos proyectos, habiendo activado en existencias el coste incurrido de los proyectos, como Proyectos en curso, por un importe de 1,2 millones de euros, que se han registrado como Variación de producto terminado y de proyectos en curso, en la cuenta de pérdidas y ganancias consolidada correspondiente al periodo de 6 meses terminado a 30 de junio de 2018.

b) Cargas sociales

El desglose de este epígrafe de la cuenta de pérdidas y ganancias es como sigue (en euros):

Concepto	6 meses 30/06/2018	6 meses 30/06/2017
Seguridad Social a cargo de la empresa	412.762,87	304.719,91
Otros gastos sociales	1.032,88	18.000,73
Total	413.795,75	322.719,91

20. Información sobre medio ambiente

Dada la actividad de las sociedades del Grupo, éstas no tienen responsabilidades, gastos, activos, ni provisiones y contingencias de naturaleza medioambiental que pudieran ser significativos en relación con su patrimonio, situación financiera y resultados. Por este motivo no se incluyen desgloses específicos en la presente memoria consolidada respecto a información de cuestiones medioambientales.

a) Elementos incorporados al inmovilizado material

Los sistemas, equipos e instalaciones más significativos incorporados al inmovilizado material con la finalidad de minimizar el impacto medioambiental y la protección y mejora del medio ambiente, son los siguientes (en euros):

Concepto	Año de la inversión	Valor de coste	Amortización acumulada		Valor neto contable	
			30/06/2018	31/12/2017	30/06/2018	31/12/2017
Autoclave HV-LSO	2012	7.330,40	7.330,40	7.330,40	--	--
Autoclave raypa AE8	2000	937,58	937,58	937,58	--	--
Autoclave vertical 75L	2001	21.986,08	21.986,08	21.986,08	--	--

No existen provisiones por riesgos correspondientes a actuaciones medioambientales ni contingencias relacionadas con ello.

b) Gastos incurridos en el ejercicio

Los gastos incurridos durante el periodo de seis meses terminado el 30 de junio de 2018 para la protección y mejora del medio ambiente han sido de 8.206,70 euros (30/06/2017: 4.797,70 euros), correspondientes principalmente a la gestión de residuos de la sociedad dependiente Institut Universitari de Ciència i Tecnologia, S.A.U.

21. Subvenciones, donaciones y legados

El movimiento en el periodo de 6 meses terminado el 30 de junio de 2018 ha sido el siguiente (en euros):

Concepto de la subvención	Administración que otorga la subvención	Importe concedido	Saldo inicial en el balance 31/12/2017	Altas netas de efecto impositivo	Imputación a resultados del ejercicio	Efecto impositivo imputación del ejercicio	Saldo final en el balance 30/06/2018
Nucli Vascular	ACCIÓ-Generalitat de Catalunya	484.817,75	90.903,33	--	121.204,44	30.301,11	0,00
Nobitan- Eurotransbio-Cidem 2011/2013	ACCIÓ-Generalitat de Catalunya	250.000,00	93.750,00	--	62.500,00	15.625,00	46.875,00
Biodiesel S-50	CDTI	424.593,12	318.444,84	--	--	--	318.444,84
Retos Biodiesel	Ministerio Economía	29.366,05	22.024,54	--	--	--	22.024,54
TRANSLINK 2013-17	Unión Europea	704.052,00	551.205,00	-23.166,00	122.490,00	30.622,50	436.171,50
GRAIL 2013-2017	Unión Europea	972.720,00	729.540,00	--	--	--	729.540,00
Marató TV3- Distrofia 2011/12/13	Fundació Marató TV3	143.340,00	107.505,00	--	--	--	107.505,00
Life-Innpronta 201/12/13/14	CDTI	874.076,30	491.667,92	--	218.519,08	54.629,77	327.778,61
CARBAZYMES	Unión Europea	416.325,00	312.243,75	--	--	--	312.243,75

Concepto de la subvención	Administración que otorga la subvención	Importe concedido	Saldo inicial en el balance 31/12/2017	Altas netas de efecto impositivo	Imputación a resultados del ejercicio	Efecto impositivo imputación del ejercicio	Saldo final en el balance 30/06/2018
continuación							
RIS3.Madrid-EP	Comunidad de Madrid	47.431,86	35.573,90	--	--	--	35.573,90
RIS3CAT	Generalitat de Catalunya	205.205,97	153.904,48	--	73.507,00	18376,75	98.774,23
MYO-DM1	CDTI	105.891,00	79.418,25	--	10.909,47	2.727,37	71.236,15
Recálculo tipo de interés MYO-DM1	CDTI	117.354,81	88.016,11	--	12.090,53	3.022,63	78.948,21
NUCLI-H2L	ACCIÓ- Generalitat de Catalunya	100.000,00	75.000,00	--	39.707,00	9.926,75	45.219,75
NUCLIS-PREVINFECTRA	ACCIÓ- Generalitat de Catalunya	174.037,98	--	130.528,49	--	--	130.528,49
ECOBIOFOR	Varios	373.388,00	280.041,00	--	--	--	280.041,00
Formación y ocupación	Comunidad de Madrid	176.115,00	79.251,75	--	105.669,00	26.417,25	--
Formación y ocupación	SEPE	142.788,60	--	142.788,60	142.788,60	--	--
PATENTES Y MARCAS 2016	Oficina española de patentes y marcas	--	--	20.230,64	20.230,64	--	--
Subvenciones capital sociedad puesta en equivalencia		--	26.798,47	179.946,38	--	--	206.744,85
Varias subvenciones de explotación menores	Varios	3.032,44	--	3.032,44	3.032,44	--	--
Total		5.744.535,88	3.535.288,33	453.360,54	932.648,19	191.649,13	3.247.649,80

Las subvenciones recibidas se traspasan a resultados en función de la vida útil estimada inicialmente de los activos financiados. Para el caso de las subvenciones de intereses por préstamos concedidos a interés cero, la subvención inicial fue reconocida en base al coste del endeudamiento de la sociedad dependiente en la fecha de reconocimiento de dichas subvenciones.

Todas las subvenciones son de la sociedad dependiente Institut Universitari de Ciència i Tecnologia, S.A.U. La sociedad dependiente ha cumplido con las condiciones asociadas a las subvenciones, donaciones y legados.

El movimiento durante el ejercicio 2017 fue el siguiente (en euros):

Concepto de la subvención	Administración que otorga la subvención	Importe concedido	Saldo inicial en el balance 31/12/2016	Altas netas de efecto impositivo	Imputación a resultados del ejercicio	Efecto impositivo imputación del ejercicio	Saldo final en el balance 31/12/2017
Nucli Vascular	ACCIÓ- Generalitat de Catalunya	484.817,75	90.903,33	--	121.204,44	30.301,11	0,00
Nobitan- Eurotransbio-Cidem 2011/2013	ACCIÓ- Generalitat de Catalunya	250.000,00	93.750,00	--	62.500,00	15.625,00	46.875,00
Biodiesel S-50	CDTI	424.593,12	318.444,84	--	--	--	318.444,84
Retos Biodiesel	Ministerio Economía	29.366,05	22.024,54	--	--	--	22.024,54
TRANSLINK 2013-17	Unión Europea	704.052,00	551.205,00	-23.166,00	122.490,00	30.622,50	436.171,50
GRAIL 2013-2017	Unión Europea	972.720,00	729.540,00	--	--	--	729.540,00
Marató TV3- Distrofia 2011/12/13	Fundació Marató TV3	143.340,00	107.505,00	--	--	--	107.505,00

Concepto de la subvención	Administración que otorga la subvención	Importe concedido	Saldo inicial en el balance 31/12/2016	Altas netas de efecto impositivo	Imputación a resultados del ejercicio	Efecto impositivo imputación del ejercicio	Saldo final en el balance 31/12/2017
continuación							
Life-Innpronta 201/12/13/14	CDTI	874.076,30	491.667,92	--	218.519,08	54.629,77	327.778,61
CARBAZYMES	Unión Europea	416.325,00	312.243,75	--	--	--	312.243,75
RIS3.Madrid-EP	Comunidad de Madrid	47.431,86	35.573,90	--	--	--	35.573,90
RIS3CAT	Generalitat de Catalunya	205.205,97	153.904,48	--	73.507,00	18376,75	98.774,23
MYO-DM1	CDTI	105.891,00	79.418,25	--	10.909,47	2.727,37	71.236,15
Recálculo tipo de interés MYO-DM1	CDTI	117.354,81	88.016,11	--	12.090,53	3.022,63	78.948,21
NUCLI-H2L	ACCIÓ- Generalitat de Catalunya	100.000,00	75.000,00	--	39.707,00	9.926,75	45.219,75
NUCLIS-PREVINFECTRA	ACCIÓ- Generalitat de Catalunya	174.037,98	--	130.528,49	--	--	130.528,49
ECOBIOFOR	Varios	373.388,00	280.041,00	--	--	--	280.041,00
Formación y ocupación	Comunidad de Madrid	176.115,00	79.251,75	--	105.669,00	26.417,25	--
Formación y ocupación	SEPE	142.788,60	--	142.788,60	142.788,60	--	--
PATENTES Y MARCAS 2016	Oficina española de patentes y marcas	--	--	20.230,64	20.230,64	--	--
Subvenciones capital sociedad puesta en equivalencia		--	26.798,47	179.946,38	--	--	206.744,85
Varias subvenciones de explotación menores	Varios	3.032,44	--	3.032,44	3.032,44	--	--
Total		5.744.535,88	3.535.288,31	453.360,54	932.648,19	191.649,13	3.247.649,80

22. Hechos posteriores al cierre

Hasta la fecha de formulación de estos estados financieros consolidados intermedios no se han producido hechos posteriores que pongan en manifiesto circunstancias que ya existían en la fecha de cierre del periodo de seis meses terminado a 30 de junio de 2018 y que por la importancia de su incidencia económica debieran suponer ajustes en los estados financieros consolidados intermedios o modificaciones en la información contenida en estas Notas explicativas que no hayan sido reflejadas en las mismas.

En las Nota 3 c explicativa a los estados financieros consolidados intermedios se señala el empeoramiento en los últimos meses de la situación financiera del Grupo 1NKEMIA, con algunos retrasos puntuales en el pago a empleados, retrasos a proveedores (con los que se están pactando nuevos plazos de pago), e impagos de cuotas de préstamos a entidades financieras, con las que se está negociando un nuevo calendario de pagos. En octubre de 2018, los Administradores de la Sociedad dominante han iniciado un proceso de renegociación de la deuda del Grupo con entidades financieras acreedoras (deuda que, mayoritariamente, acumula la sociedad dependiente Institut de Ciència i Tecnologia, S.A.U.), con las que estiman poder llegar a un acuerdo de refinanciación de la deuda, que al 21 de septiembre de 2018 era de 7.047.106,40 euros. En la mencionada Nota explicativa se resume la propuesta de refinanciación que se ha planteado a las entidades financieras, con alargamiento en los plazos de vencimiento de los préstamos y solicitud de dinero nuevo y de financiación para avales técnicos y financieros que den cobertura a los organismos públicos que dan apoyo a I+D. Los Administradores de la Sociedad dominante estiman que se alcanzará un acuerdo con las entidades financieras, a las que se ha solicitado la firma de un Compromiso de Espera (*stand-still*) hasta el 24 de diciembre de 2018 que facilite el proceso de refinanciación, necesario para adecuar la deuda, en plazos y términos, a la capacidad de repago de las compañías.

No existen otros hechos posteriores que demuestren condiciones que no existían al cierre del ejercicio y que sean de tal importancia que requieran información en estas Notas explicativas a los estados financieros consolidados intermedios.

No obstante lo anterior, se hace referencia a determinados hechos relevantes que la Sociedad dominante ha dado a conocer al mercado y que hacen referencia a los progresos positivos acontecidos en el Grupo o bien se consideran de interés. Así:

- El 5 de julio de 2018, la Sociedad dominante informó de que la empresa dependiente Institut Universitari de Ciència i Tecnologia, S.A.U. ha recibido la aprobación inicial de un proyecto de I+D+i dentro del programa competitivo Reto Colaboración del Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades. Este proyecto tiene por título “Desarrollo preclínico regulatorio de nuevos fármacos oncológicos (PRECLINONCO)”. Tiene un presupuesto financiable de 505.835,88 € para los 4 partícipes del proyecto, y supondrá una ayuda total para el proyecto de 346.909,38 €, distribuida en una ayuda financiera de 180.215,00 € para el 1NKEMIA IUCT GROUP, y una subvención de 166.694,38 € para el resto de partícipes. La duración del proyecto es de 24 meses (2018-2020). La ayuda financiera a Inkemia genera un subvención bruta equivalente de explotación y se aplica a los ingresos de explotación del área de negocio de desarrollo de proyectos de I+D.

Este proyecto permitirá avanzar en el desarrollo de los ensayos Preclínicos regulatorios necesarios para pasar a las Fases Clínicas del desarrollo de nuevos fármacos. Se realizarán ensayos Preclínicos con varios candidatos que han demostrado su gran eficacia contra diversos tipos de tumores, lo que permitirá seleccionar los mejores candidatos para pasar a Fases Clínicas posteriores. Además de 1NKEMIA IUCT GROUP, participan reconocidos hospitales, centros de investigación, centros tecnológicos y reputados expertos, como son Fundación Hospital Universitari Vall D'hebron (Institut De Recerca), Fundació Parc Científic De Barcelona y Centro Tecnológico LEITAT, que aportan una gran experiencia en el desarrollo Preclínico de fármacos oncológicos objeto del proyecto, los cuales estarán financiados en su totalidad directamente por el programa retos.

- El 15 de julio de 2018, la Sociedad dominante informó de que la filial de Colombia, InKemia IUCT Group, S.A.S., ha recibido la notificación oficial de la aprobación de un concurso público competitivo de I+D de tipo colaborativo, en la “Convocatoria de innovación entre universidades y empresas - Departamento de Cundinamarca” dentro del “Programa Nacional de CT&I: COLOMBIA BIO”. El título del Proyecto es “Carpo-Pack: Bioempaques activos derivados de la biodiversidad colombiana para la conservación de frutas producidas en el Departamento de Cundinamarca”. El proyecto tiene un presupuesto de 299.815.000 pesos colombianos (89.944,50 €) de los cuales corresponden a la filial de Colombia 92.400.000 pesos colombianos. El proyecto es significativo, no tanto por su valor económico, sino por el valor estratégico de abrir 1NKEMIA IUCT GROUP a proyectos de I+D de tipo colaborativo en Colombia.

El proyecto tiene como objetivo evaluar, mediante una prueba de concepto, la funcionalidad de bioempaques antioxidantes y antimicrobianos sintetizados a partir de mezclas de exopolisacáridos bacterianos (EPSs) y poliuretanos de aceite de higuera (PU) para envoltura de frutos que se produzcan y se comercialicen en el departamento de Cundinamarca. El desarrollo de este tipo de empaque derivado de productos de la diversidad biológica es altamente novedoso. Con el objeto de contribuir a la solución de un problema de la agroindustria del Departamento de Cundinamarca como es la pérdida aproximada del 27% de frutas y verduras por problemas de integridad física y química, ataques por microorganismos, ataque de insectos entre otros. La duración del proyecto es de 18 meses.

Además de InKemia, participan en el proyecto reconocidos centros de investigación y centros tecnológicos Colombianos, como son el “Grupo GEMA de la Universidad de la Sabana” y el centro tecnológico “CORPOGEN”, que aportan una gran experiencia en el desarrollo Pre-clínico de fármacos oncológicos objeto del proyecto, los cuales estarán financiados en su totalidad directamente por el programa retos

La inversión en I+D realizada en estos proyectos reportará unos resultados técnicos patentables, en forma de nuevos productos, procesos o tecnologías, así 1NKEMIA IUCT GROUP podrá incrementar significativamente la cartera tecnológica propia o "Pipeline", en línea con el crecimiento que espera la empresa para los próximos años. 1NKEMIA IUCT GROUP usa diversos canales simultáneos de

explotación del Know-how y las Patentes obtenidas en cada proyecto, acelerando el tiempo de recuperación de la inversión realizada, gracias a su innovador modelo de explotación multicanal.

Asimismo se informa de que en fecha 20 de julio de 2018, el Consejo de Administración de InKemia IUCT Group, S.A. ha aprobado una ampliación de capital por compensación de créditos en la sociedad dependiente IUCT Emprèn, S.L.U. de 2.717.670,03 euros, mediante la creación de 100 nuevas participaciones de valor 1 euros de valor nominal, y ha aprobado la aportación de socios a los fondos propios de IUCT Espais, S.L.U. de créditos en esta sociedad, para remover la causa de disolución en que esta compañía está incurso.

También mencionar que en fecha 31 de julio de 2018 la Sociedad ha entregado a los vendedores de Laboratorio de Análisis Químico y Bacteriológico Micro-Bios, S.L. y Joaquim Riera Tuebols, S.A. 275.001 acciones propias, a un precio de 2,05 euros por acción, en concepto de dación en pago de 563.752,33 euros, el segundo pago del precio base de las participaciones y acciones de las sociedades adquiridas, que estaba pendiente.

23. Operaciones con partes vinculadas

a) Operaciones

Las transacciones realizadas con parte vinculadas son las siguientes (en euros):

Tipo de operación	Parte vinculada	6 meses 30/06/2018	6 meses 30/06/2017
Prestación de servicios	Empresa asociada- Plasmia Biotech, S.L.	964,37	29.692,59
	Empresa asociada- Vytrus Biotech, S.L.	15.551,02	11.717,98
	Accionista mayoritario- Escola Sant Gervasi, S.C.C.L.	9.678,60	10.642,04
	Empresa asociada- LeanBio, S.L.	6.700,64	4.024,78
Servicios recibidos	Accionista mayoritario- Escola Sant Gervasi, S.C.C.L.	--	-4.000,00
	Empresa asociada- Plasmia Biotech, S.L.	--	-3.481,79
	Empresa asociada- LeanBio, S.L.	-990,00	-2.069,2
Ingresos por intereses	Empresa asociada- Plasmia Biotech, S.L.	12.301,92	12.301,88
Gastos financieros	Accionista mayoritario- Escola Sant Gervasi, S.C.C.L.	-3.728,11	-3.751,51
Utilización de acciones propias cedidas (*)	Accionista mayoritario- Escola Sant Gervasi, S.C.C.L.	21.985,10	-15.388,17

(*) La Sociedad Dominante tiene una deuda a largo plazo con Escola San Gervasi, S.C.C.L. por el valor de cotización al cierre del ejercicio de 73.277 acciones utilizadas (ver Nota 15.4 d). El importe correspondiente al periodo de 6 meses terminado el 30 de junio de 2018 es el aumento de valoración por la diferencia de cotización al cierre: 2 €/acción a 30/06/2018 y 2,15 €/acción a 30/06/2017.

En el caso de haber transacciones corrientes, el Grupo consolidado estipula que la política de precios seguida para estas transacciones se corresponde con los precios que se establecerían con terceras partes. El resultado de dichas operaciones originado no difiere sustancialmente con el rendimiento que el Grupo obtiene en operaciones similares realizadas con terceros.

b) Saldos pendientes

Los saldos pendientes al cierre del ejercicio que tienen su origen en operaciones y en las transacciones anteriores, son los siguientes (en euros):

Epígrafe en el balance	Parte vinculada	Plazos y condiciones	30/06/2018	31/12/2017
Créditos a largo plazo	Empresa asociada-Plasmia Biotech, S.L. (1)	Préstamo participativo de interés condicionado y vencimiento el 28 de octubre de 2036	2.484.889,99	2.472.588,06
	Otras partes vinculadas-Ex -accionistas de ASLAB (2)	Préstamo sin interés, y vencimiento el 30/08/ 2018	65.648,58	65.648,58
Deudas a largo plazo (pasivo no corriente)	Accionista mayoritario-Escola San Gervasi, S.C.C.L.	Préstamo Euribor 12 m + 2% indefinido, salvo preaviso	-146.552,00	-168.537,10
	Accionista mayoritario-Escola San Gervasi, S.C.C.L. (3)	Préstamos y póliza de crédito, con vencimiento el 1 de agosto de 2018	-50.000,00	-1.250.000,00
	Empresa asociada-Vytrus Biotech, S.L.	Sin condiciones estipuladas	-50.000,00	-50.000,00
	Empresa asociada-LeanBio, S.L.	Sin condiciones estipuladas	-200.000,00	--
	Empresa vinculada-BrickBio	Fianza sin devengo de interés y vencimiento el 3 de abril de 2026	-600.000,00	--
	Partes vinculadas-Consejeros y altos directivos	Dos pólizas de crédito al 7,5% de interés, y vencimiento 1/08/2018	-112.000,00	-122.000,00
Deudas a corto plazo	Empresa asociada-LeanBio, S.L.	Sin condiciones estipuladas	--	-150.000,00
	Accionista mayoritario-Escola San Gervasi, S.C.C.L.	Sin condiciones estipuladas	-106.095,76	-100.000,00
Clientes	Empresa asociada-Plasmia Biotech, S.L.	60-120 días	--	40.946,89
	Empresa asociada-Vytrus Biotech, S.L.	60-120 días	172,46	3.609,07
	Empresa asociada-LeanBio, S.L.	60-120 días	12.812,86	4.705,09
Acreedores	Empresa asociada-Leanbio, S.L.	60-120 días	--	-750,20
	Empresa asociada-Plasmia Biotech, S.L.	60-120 días	-402.694,56	-416.818,34
	Empresa asociada-Vytrus Biotech, S.L.	60-120 días	-7.928,06	--

- (1) Préstamo participativo de Institut Universitari de Ciència i Tecnologia, S.A.U. a Plasmia Biotech, S.L. (ver Nota explicativa 15.2.1).
- (2) Préstamo a cobrar de los exsocios de Laboratori d'Anàlisi Assessoria, S.L.U., incorporados al balance de la sociedad dependiente Institut Universitari de Ciència i Tecnologia, S.A.U. en la fusión por absorción de esta sociedad adquirida y fusionada en 2014.

- (3) Resto de 50.000 euros a pagar a Escola San Gervasi, S.C.C.L., accionista-parte vinculada, por la deuda de 1.250.0000 euros que ésta adquirió de la empresa del grupo Institut Universitari de Ciència i Tecnologia, S.A.U. y que para la Sociedad supuso un cambio de acreedor, de la que 1.200.000 euros se ha compensado en 2018 por bonos suscritos por Escola Sant Gervasi en el cierre de la primera emisión del programa de bonos corporativos en febrero de 2018.

Existen las siguientes operaciones con partes vinculadas (incluidas empresas asociadas), distintas a la financiación a modo de cuenta corriente o préstamos puramente financieros:

Parte vinculada	Características del acuerdo
Accionista mayoritario- Escola San Gervasi, S.C.C.L.	Préstamo cesión 187.500 acciones propias con interés Euribor 12 m + al 2% sobre acciones utilizadas e indefinido, salvo preaviso.
	Resto de por 50.000 euros, por préstamo sin interés
Empresa asociada- Plasmia Biotech, S.L. (1)	Préstamo participativo de 2.484.889,98 euros a interés condicionado y vencimiento final el 28 de octubre de 2036
Empresa asociada- Phytire Biotech, S.L. (2)	Proveedor tecnológico

(1) La sociedad dependiente Institut Universitari de Ciència i Tecnologia, S.A.U. firmó el 28 de octubre de 2011 un contrato de cesión operativa de derechos de propiedad industrial y “*know-how*” y de colaboración empresarial, con Plasmia Biotech, S.L., empresa asociada. La contraprestación esencial por la cesión de la titularidad sobre el *know-how* de Institut Universitari de Ciència i Tecnologia, S.A.U. para su explotación dentro del campo terapéutico, fue de 2 millones de euros, por las facturas realizadas por Sociedad en la transmisión de los Activos y *HIT*’s: 1 millón de euros en 2011 por la transmisión de patentes y del proyecto de desarrollo “*Api Nucleòsid*” y de su *know-how* derivado; y 1 millón de euros más en 2012 por la transmisión adicional de *HIT*’s y del proyecto de desarrollo “*Cáncer – Comunidad Madrid*” (Nota explicativa 13a). En ambos casos, la sociedad dependiente se quedó el derecho a poder utilizarlos en parte, motivo por el que los dejó en valor neto contable cero pero no los dio de baja definitiva.

Para el cobro de estas facturas se realizó en la misma fecha un préstamo participativo por importe total de 2.360.000,00 euros, el cual se articula en dos tramos al devengarse los ingresos, una parte en 2011 y la otra en 2012; el importe de cada parte es de 1.180.000,00 euros (el Grupo lo tiene registrado en el largo plazo como créditos a largo plazo dentro del epígrafe de Inversiones en empresas del grupo y asociadas a largo plazo).

Este préstamo se amortiza anualmente el 30 de junio de cada año, en base a las cuentas anuales auditadas sin salvedades que aportará el prestatario, dicha amortización será la de mayor cuantía expuesta en uno de los tres casos siguientes:

- Si el prestatario tiene beneficios antes de impuestos en un ejercicio, amortizará el 30 de junio del siguiente ejercicio pagando al prestamista el importe correspondiente a un tercio de los beneficios obtenidos antes de impuestos.
- Si el prestatario obtiene unos ingresos totales anuales superiores a los 5 millones de euros en un ejercicio, el prestatario amortizará el 30 de junio siguiente pagando al prestamista el importe correspondiente a un 10% de los ingresos totales.
- Si el prestatario alcanza un balance global a 31 de diciembre superior a los 15 millones de euros (suma activo y pasivo), éste amortizará el 30 de junio siguiente pagando al prestamista el importe correspondiente a un 5% del balance global indicado.

La fecha del vencimiento final del total del préstamo será de veinticinco años. Si llegada la fecha prevista el prestatario no ha amortizado la totalidad del préstamo, el contrato se prorrogará automáticamente por periodos adicionales de 5 años, salvo notificación de una de las partes. Los periodos de interés desde el 30 de junio 2012 van del 1 de julio de cada año al 30 de junio del año siguiente. El tipo de interés es un 1% del capital pendiente de amortizar el préstamo. En el supuesto que los beneficios antes de impuestos

superen el importe de la cantidad pendiente de amortizar del préstamo en tres veces, el tipo de interés remuneratorio a aplicar en el ejercicio siguiente se incrementará en 6 puntos porcentuales adicionales.

Hasta el momento, no se cumple ninguna de las condiciones anteriores, por lo que el préstamo debe continuar contabilizado en el activo no corriente del balance de la Sociedad, el importe total al 30 de junio de 2018, tal como se indica en apartado b) de esta Nota explicativa, asciende de 2.484.889,98 euros (31/12/2017: 2.472.588,06 euros).

Los intereses devengados durante el periodo de seis meses terminado el 30 de junio de 2018 han ascendido a 12.301,92 euros (mismo periodo de 2017: 12.301,88 euros).

Con el fin de minimizar cualquier riesgo, el préstamo operativo prevé que, en caso de impago, el *know how* transferido, es decir, el software y la transferencia de conocimiento, revertirá a favor de INKEMIA IUCT GROUP.

(2) La sociedad dependiente Institut Universitari de Ciència i Tecnologia, S.A.U. tiene un contrato de servicios con Vytrus Biotech, S.L., por el que actúa como proveedor tecnológico principal de esta participada asociada. La asociada entregó a cuenta de los servicios futuros un importe de 220.000,00 euros en el ejercicio 2012. De los servicios que se van realizando, aproximadamente un 18% se cobra a 30 días y el resto de las facturas se compensan con el importe recibido a cuenta. Ver apartado b) de esta Nota explicativa, los saldos pendientes al cierre del ejercicio.

c) Retribuciones al personal clave de la dirección

El Grupo consolidado no tiene contratado personal clave de la dirección distinto a alguna de las personas integrantes del Órgano de Administración, considerando que son aquellas personas que tienen autoridad para planificar, dirigir y controlar las actividades de las sociedades del Grupo, ya sea directa o indirectamente.

Las retribuciones salariales del personal clave de la dirección, excluidos consejeros, en el periodo de 6 meses terminado el 30 de junio de 2018 ascienden a un total de 81.953,64 euros (30/06/2017: 87.432,39 euros). Al cierre del 30 de junio de 2018 existen remuneraciones salariales devengadas pendientes de pago por importe de 22.380,00 euros (al cierre de 30/06/2017: 11.190,00 euros).

Adicionalmente para uno de estos miembros, que es a la vez consejero, el Grupo tiene contratado un seguro de vida con una prima anual de tres mil doscientos setenta y un euros con ochenta céntimos.

d) Retribuciones al Órgano de Administración de la Sociedad Dominante

La Junta General de Accionistas de la Sociedad Dominante celebrada el 25 de junio de 2018 acordó que la retribución máxima de los miembros del Consejo de Administración por todos los conceptos sea de 4.500 euros anuales, que serán distribuidos entre los Consejeros en la forma que acuerde el propio Consejo de Administración, teniendo en cuenta las funciones atribuidas a cada Consejero y situación económica de la empresa.

En el ejercicio 2017, los cargos del Consejo de Administración de la Sociedad Dominante no percibieron remuneración alguna como tales. Algunos miembros del Consejo de Administración de la Sociedad Dominante desempeñan otras funciones en las sociedades del grupo y las retribuciones salariales pagadas en el periodo de 6 meses terminado el 30 de junio de 2018 ascienden a un total de sesenta y tres mil setecientos euros (mismo importe que el pagado a 30/06/2017).

Como hemos indicado en el apartado c) anterior, el Grupo tiene contratado para un consejero un seguro de vida con pagos de prima en el periodo de 6 meses terminado el 30 de junio de 2018 de mil doscientos cuatro euros con veintiún céntimos (30/06/2017: mil doscientos cuatro euros con veintiún céntimos). Al cierre del 30 de junio de 2018 existen provisiones remuneraciones salariales devengadas pendientes de pago por importe de 9.100 euros; no existían al cierre de 31/12/2017.

En 2017 el Consejo de Administración de la Sociedad Dominante aprobó retribuir a los miembros de la Comisión de Auditoría de InKemia IUCT Group, S.A. (Héctor Gil, Esther Pont y Antonio Manuel Arco), también consejeros, por un importe de 1.500 euros anuales cada uno.

e) Anticipos y créditos al personal clave de la dirección

No existen anticipos o créditos concedidos al personal clave de la dirección a de 30 de junio de 2018 ni a 31 de diciembre de 2017.

f) Anticipos y créditos al Órgano de Administración de la Sociedad Dominante

No existían anticipos o créditos concedidos al Consejo de Administración de la Sociedad Dominante a 30 de junio de 2018 ni a 31 de diciembre de 2017.

g) Información exigida por el artículo 229 de la Ley de Sociedades de Capital

Los miembros del Consejo de Administración de la Sociedad Dominante confirman guardar el deber de lealtad a la Sociedad Dominante y al Grupo consolidado y, en cumplimiento de lo establecido en el artículo 229 del Texto Refundido de la Ley de Sociedades de Capital, y de acuerdo con la Ley 31/2014, de 3 de diciembre, por la que se modifica la Ley de Sociedades de Capital para la mejora del gobierno corporativo, con el fin de reforzar la transparencia y el deber de evitar las situaciones de conflicto de interés, manifiestan que no hay ninguna situación de conflicto, directo o indirecto, por ellos o por personas vinculadas a ellos, con el interés de la Sociedad Dominante y el Grupo consolidado, y que no desarrollan actividades por cuenta propia o cuenta ajena que entrañen una competencia efectiva, sea actual o potencial, con la Sociedad Dominante y el Grupo consolidado.

24. Otra información

a) Personas empleadas

El número medio de personas empleadas en el curso del ejercicio para las sociedades incluidas por integración global en la consolidación, residentes en España, expresado por categorías, y la distribución por sexos al término del 30 de junio de 2018, incluyendo consejeros, es tal como se detalla a continuación:

Departamento/ Concepto	Número medio anual		Personal al 30-06-2018			Personal al 31-12-2017		
	Periodo 6 meses 2018	Periodo 6 meses 2017	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total
Consejeros (*)	8,0	8,0	7	1	8	7	1	8
Directores	20,0	12,3	14	6	20	5	4	9
Técnicos	45,0	36,6	21	24	45	12	11	23
Administrativos	14,0	11,0	3	12	15	--	8	8
Personal mantenimiento	3,0	--	1	2	3	--	--	--
Auxiliares Laboratorio	12,0	10,4	5	7	12	1	6	7
Total	109,0	85,3	51	52	104	25	30	55

(*) Entre los miembros del Consejo de Administración de la Sociedad Dominante, hay algunos que realizan las siguientes funciones en el Grupo consolidado:

Josep Castells i Boliart - Director General
Carles Estévez Company - Director Científico

Las sociedades consolidadas tienen concedida una cláusula de blindaje cuyos beneficiarios son los trabajadores del grupo 1NKEMIA IUCT GROUP que a fecha 1 de enero de 2012 poseyeran por sí o por su cónyuge acciones del grupo 1NKEMIA IUCT GROUP, dispondrán en caso de despido de una indemnización de 45 días por año trabajado sin límite de años para el cómputo del importe (caso de ser la legislación general más favorable a éstos, se aplicaría en este caso la legislación general). Dicha cláusula no se aplicará a bajas voluntarias, despidos disciplinarios o conductas desleales como: filtraciones de información confidencial, trabajar para la competencia sin autorización, etc.

b) Emisión de valores admitidos a cotización

Los títulos representativos del capital de la Sociedad Dominante 1nKemia IUCT Group, S.A., están admitidos a negociación en un mercado secundario no regulado en uno de los Estados miembros de la Unión Europea, el Mercado Alternativo Bursátil – Segmento Empresas en Expansión.

1nKemia IUCT Group, S.A., inició su cotización el 21 de diciembre de 2012, a un precio de 0,80 euros por acción, siendo su cotización de 2 euros por acción al 30 de junio de 2018 (2,30 euros por acción al 31/12/2017).

c) Honorarios de auditoría

Los honorarios devengados por la sociedad auditora de las cuentas individuales y consolidadas, desglosados por conceptos, son los siguientes (en euros):

Concepto	6 meses 30/06/2017	6 meses 30/06/2016
Servicios prestados por el auditor:		
- Revisión limitada de estados financieros intermedios individuales	8.500,00	7.500,00
- Revisión limitada de estados financieros intermedios consolidados	12.000,00	7.500,00

No existen honorarios percibidos por sociedades del mismo grupo al que pertenece la sociedad auditora, o por sociedades con las que ésta está vinculada, por propiedad común, gestión o control.

d) Acuerdos que no figuran en balance

Al 30 de junio de 2018 la sociedad dependiente Institut Universitari de Ciència i Tecnologia, S.A.U. tiene garantías cedidas a terceros por importe de 1.103.449,10 euros en concepto de avales (31/12/2017: 1.329.374,04 euros), los cuales están vinculados con las ayudas de los proyectos de Desarrollo que está llevando a cabo y algunos se encuentran concedidos mediante líneas con Avalis y Finanzas y Servicios Financieros y otros mediante entidades financieras.

El Grupo tienen concedido igualmente avales prestados a la empresa del grupo IUCT Emprèn, S.L.U. frente a la entidad bancaria Targobank, S.A. desde 2012 por la concesión de un préstamo de nominal 300.000,00 euros y vencimiento 19 de octubre del 2.021 (importe pendiente a 30/06/2018: 203.722,23 euros; a 31/12/2017: 242.666,72 euros).

El grupo 1NKEMIA IUCT GROUP, dentro de su estrategia de potenciar la línea de codesarrollos con empresas industriales donde se comparten riesgos, costes y beneficios para el lanzamiento de nuevos productos, y de promover convenios de colaboración en los campos Químico, Farmacéutico, Biotecnológico, Cosmético, Alimentario y afines, tiene como acuerdos más relevantes con otras empresas los siguientes:

- Convenio de colaboración con la empresa británica BrainWave Discovery para el desarrollo de potenciales fármacos contra enfermedades del sistema nervioso central, que ya ha dado la consecución de los 3 primeros Hit's (o compuestos activos) contra la enfermedad de Parkinson.
- Convenio de colaboración con la empresa valenciana Bionos Biotech para el desarrollo de ingredientes cosméticos y activos dermatológicos, con acción biológica para la regeneración de la piel, efectos anti-edad o antioxidantes.
- Convenio de colaboración con Avidin Biotech para el desarrollo de potenciales fármacos contra cáncer de mama, hígado y pulmón, y ampliado al desarrollo de potenciales fármacos como protector cardiovascular, neuroprotector, o citoprotector de la función endotelial.
- Convenio de colaboración con la empresa francesa Amylgen para el desarrollo de potenciales fármacos contra el Alzheimer, mejora de la memoria, antidepresivos o ansiolíticos.
- Convenio de colaboración con AFAQUIM, Asociación Española de Fabricantes de Productos de Química Fina, en materia de codesarrollo de principios activos para la industria farmacéutica de

medicamentos genéricos, con el objetivo de promover el desarrollo en España de dichos principios activos y reforzar la industria de química fina española con proyectos de codesarrollo con las empresas integradas en la asociación.

- Convenio de codesarrollo con la empresa BBD BioPhenix, S.L. para ensayos de eficacia y seguridad in vitro en una colección de EPS distintos con el fin de estudiar el papel de dichos EPS en aplicaciones veterinarias.
- Convenio de codesarrollo con la empresa francesa BIO-EC Laboratory para ensayos de eficacia y seguridad in vitro en una colección de EPS distintos con el fin de estudiar el papel de dichos EPS en aplicaciones cosméticas.
- Acuerdo comercial con BrickBio, S.L. para el desarrollo del I+D necesario para la construcción y la fabricación de elementos de biología sintética, como plásmidos y cepas, que serán comprados por BrickBio. Este acuerdo tiene una exclusividad de venta por la que hasta abril de 2028 Institut Universitari de Ciència i Tecnologia, S.A.U. (IUCT) se compromete a vender en exclusiva los elementos de biología sintética incluidos en el acuerdo y, pasada dicha fecha, esta exclusividad se mantendrá por un periodo de 5 años más si la facturación de elementos de biología sintética por IUCT del último ejercicio cerrado es superior a 1 millón de euros.

Cabe destacar que, desde su constitución, 1NKEMIA IUCT GROUP ha firmado contratos con más de 600 empresas para proyectos de I+D, servicios técnicos y consultoría. En este universo de empresas se hallan líderes en los sectores químicos y cosméticos de ámbito nacional e internacional.

1NKEMIA IUCT GROUP, a través de su división de conocimiento, la filial Institut Universitari de Ciència i Tecnologia, S.A.U., tiene formalizados diversos acuerdos de cooperación internacional con entidades y organismos de países de América Latina, que apoyan con ayudas financieras a graduados de sus países para realizar cursos y masters en Institut Universitari de Ciència i Tecnologia, S.A.U., en España.

- Fundación para la producción (FUNDA-PRÓ) de Bolivia.
- Fundación APEC de Crédito Educativo (FUNDAPEC) de República Dominicana.
- Fundación Luis A. Dávalos (FLAD) de Ecuador.
- Instituto Peruano de Fomento Educativo (IPFE) de Perú.
- Universidad Jorge Tadeo Lozano de Bogotá.
- Instituto Colombiano de Crédito Educativo y Estudios Técnicos en el Exterior (ICETEX)
- Instituto de Financiamiento e Información para la Educación del Estado de Guanajuato (EDUCAFIN), en México.
- Fundación Beca, de México.
- BE International, en México.

Es de destacar, asimismo, que a raíz de los acuerdos con Higea Biotech, A.I.E., la sociedad del grupo Institut Universitari de Ciència i Tecnologia, S.A.U. ha asumido el compromiso de financiar entre el 62% y 70% del presupuesto de los proyectos que está desarrollando por cuenta de la agrupación de interés económico. Este compromiso supone que en los ejercicios 2018, 2019 y 2020 se deberá financiar la agrupación mediante préstamos participativos por un importe total de 5,3 millones de euros (2018: 1,543 millones, 2019: 1,8 millones de euros, 2020: 1,95 millones de euros). Con respecto al importe de 2018, el compromiso se ha reflejado en el balance adjunto mediante la reclasificación de una parte de las cuentas a cobrar, según se expone en la Nota explicativa 15.2. El importe correspondiente a 2019 y 2020 no se muestra en estas cuentas por no cumplir la definición de pasivo en este momento.

No existen otros acuerdos de la empresa que no figuren en balance y sobre los que no se ha incorporado información en otra Nota explicativa de estos estados financieros consolidados intermedios.

25. Información segmentada

a) Por actividades

Concepto	6 meses 30/06/2018	6 meses 30/06/2017
Conocimiento	99,18%	99,18%
Gestión corporativa	0,82%	0,82%

La actividad del conocimiento, engloba las actividades formativas, de servicios a las empresas y de investigación propia.

b) Por mercados geográficos

Mercado	6 meses 30/06/2018	6 meses 30/06/2017
Nacional	89,0%	89,0%
Unión Europea	7,8%	7,8%
Exportación	3,2%	3,2%
Total	100%	100%

No hay clientes en el periodo de 6 meses terminado a 30 de junio de 2018 y 2017 que se les haya facturado en el ejercicio el 10% ó más del importe neto de la cifra de negocios a clientes externos.

c) Desglose del resultado consolidado

El resultado del ejercicio atribuido a la Sociedad Dominante incluye la aportación de cada sociedad incluida en el perímetro de consolidación a los resultados consolidados, una vez efectuados los correspondientes ajustes de consolidación, menos los resultados atribuidos a socios externos.

Periodo de 6 meses 30/06/2018	Pérdidas y ganancias individuales antes de ajustes de consolidación	Ajustes de consolidación	Resultado consolidado del ejercicio	Resultado atribuible a socios externos	Resultado atribuible a la sociedad dominante
1nKemia IUCT Group, S.A.	-1.018.476,05	919.619,09	-98.856,96	--	-98.856,96
Institut Universitari de Ciència i Tecnologia, S.A.U.	310.104,15	138.469,89	354.965,23	--	448.574,04
IUCT Emprèn, S.L.U.	-528.252,11	408.384,73	-119.867,38	--	-119.867,38
IUCT Espais, S.L.U.	-78,75	--	-78,75	--	-78,75
InKemia IUCT Group Tecnologia, Ltda. (Brasil)	-5.875,96	--	-5.875,96	--	-5.875,96
InKemia IUCT Group, S.A.S. (Colombia)	-123.124,81	--	-123.124,81	--	-123.124,81
MyoGem Health Company, S.L.	-38.678,03	--	-38.678,03	--	-38.678,03
InKemia Green Chemicals, Inc. (USA)	-127.769,59	--	-127.769,59	--	-127.769,59
InKemia Advance BF (UK)	-81.823,48	--	-81.823,48	--	-81.823,48
Recerca Clínica, S.L.	520,60	--	520,60	--	520,60
Laboratorio de Análisis Químico y Bacteriológico Micro-Bios, S.L.	-193.282,18		-193.282,18		-193.282,18
Joaquim Riera Tuebols, S.L.	-149.537,75		-149.537,75		-149.537,75
Ajuste en consolidación	--	-120.566,47	-120.566,47	70,51	-120.495,96
Total	-1.956.273,95	1.207.437,35	-703.975,53	70,51	-610.296,21

Periodo de 6 meses 30/06/2017	PyG individuales antes de ajustes de consolidación	Ajustes de consolidación	Resultado consolidado del ejercicio	Resultado atribuible a socios externos	Resultado atribuible a la sociedad dominante
1nKemia IUCT Group, S.A.	-430.611,73	440.383,75	9.772,02	--	9.772,02
Institut Universitari de Ciència i Tecnologia, S.A.U.	208.112,74	-807,00	207.305,74	--	207.305,74
IUCT Emprèn, S.L.U.	-443.609,83	122.573,52	-321.036,31	--	-321.036,31
IUCT Espais, S.L.U.	-556,34	--	-556,34	--	-556,34
MyoGem Health Company, S.L.)	-12.773,07	--	-12.773,07	1.485,24	-11.278,83
InKemia IUCT Group Tecnologia, Ltda. (Brasil)	-135.581,96	--	-135.581,96	--	-135.581,96
InKemia IUCT Group, S.A.S. (Colombia)	-25.655,74	--	-25.655,74	--	-25.655,74
InKemia Green Chemicals, Inc. (USA)	-221.641,44	--	-221.641,44	--	-221.641,44
InKemia Advance BF (UK)	-17.110,58	--	-17.110,58	--	-17.110,58
Recerca Clínica, S.L.	-20.535,35	--	-20.535,35	10.198,45	-10.336,90
Total	-1.099.963,31	562.150,27	-537.813,04	11.683,70	-526.129,34

Como ajustes de consolidación en el periodo de 6 meses terminado el 30 de junio de 2018 se incluyen, entre otros:

- Eliminación de los deterioros realizados de las participaciones en empresas consolidadas, por importe de 113.771,28 euros (30/06/2017: 338.438,67 euros), y de créditos concedidos a las mismas por importe de 1.169.783,85 euros (30/06/2016: 121.532,56 euros)
- Imputación del resultado de las sociedades dependientes Plasmia Biotech, S.L., Vytrus Biotech, S.L., y Leanbio, S.L. empresas asociadas, como parte del proceso de consolidación mediante puesta en equivalencia, por importe de 44.448,69 euros (30/06/2017: de -243.737,61 euros).
- Atribución a los socios externos del resultado atribuible que les corresponde por su participación en sociedades consolidadas.

Mollet del Vallès (Barcelona), a 31 de octubre de 2018

INKEMIA IUCT GROUP, S.A. Y SOCIEDADES DEPENDIENTES

INFORME DE GESTIÓN CONSOLIDADO CORRESPONDIENTE AL PERIODO DE SEIS MESES TERMINADO EL 30 DE JUNIO DE 2018

Señores Accionistas,

De conformidad con lo establecido en la legislación vigente cumple exponerles a través de este Informe de Gestión Consolidado la evolución de las actividades sociales durante el primer semestre del ejercicio 2018.

Actividad empresarial

Se han seguido las pautas comerciales, económicas y de evolución de la plantilla de personal, que con anterioridad estaban previstas.

Durante el ejercicio 2018 el Grupo INKEMIA IUCT GROUP ha continuado con el desarrollo estratégico y potenciado en el Grupo INKEMIA las sinergias operativas y comerciales con las compañías del grupo Laboratorio de Análisis Químico y Bacteriológico Micro-Bios, S.L. y Joaquim Riera Tuebols, S.A. adquiridas en diciembre de 2017. En las Notas explicativas a los estados financieros consolidados intermedios se incluye información sobre éstas y otras inversiones.

El marco de consolidación incluye también mediante el método de puesta en equivalencia a las siguientes sociedades participadas: Plasmia Biotech, S.L., Vytrus Biotech, S.L. y Leanbio, S.L.

El resultado consolidado del periodo de 6 meses terminado el 30 de junio de 2018, pérdidas de 0,6 millones de euros, está fuertemente influenciado por los procesos de inversión emprendidos por el Grupo INKEMIA con el objetivo de conseguir un crecimiento sostenido a largo plazo.

El *Business Plan* publicado en el MAB se fundamenta, básicamente, en la colocación del programa de bonos corporativos y su suscripción por el mercado para financiar el crecimiento del Grupo INKEMIA en el próximo lustro, a la vez que se prevén unos 4,4 millones de euros en nuevas ampliaciones de capital hasta 2022, sobre todo por compras corporativas a realizar por intercambio de capital.

En el actual modelo de flujo monetario, desarrollado por Grupo INKEMIA hasta el momento, ha tenido un peso fundamental la inversión realizada y el consumo de caja. Este consumo de inversión ha sido fundamentalmente destinado a la investigación y desarrollo (I+D), la internacionalización y la creación de la estructura de empresas participadas (el Fondo de Capital Conocimiento) y, en menor medida, se ha destinado a la obtención de nuevos equipamientos, ya que la fase intensiva de adquisición de inmovilizado material ya se realizó hace unos años.

Una mayor entrada de recursos, según el plan estratégico, permitirá a largo plazo un aumento paulatino de las inversiones en todas las líneas de trabajo: I+D, activos productivos y Fondo de Capital Conocimiento. Así, el Business Plan para los años futuros prevé:

4. Incrementar los ingresos por servicios procedentes de una mayor penetración en el mercado, aumento de la cartera de servicios a ofrecer y mayor penetración de los servicios a nivel internacional, especialmente en los países con presencia directa, a la vez que se estima una mayor aportación de las empresas participadas en el uso de los servicios globales del grupo,
5. Incrementar los ingresos por subvenciones, a partir de la mayor capacidad de generar nuevos proyectos por crecimiento de las líneas de desarrollo de I+D del grupo, del incremento de la participación en proyectos liderados con terceras partes por mayor conocimiento del grupo y aumento de sus capacidades a nivel internacional y capacidad de obtención de subvenciones en mayor número de instituciones por una mayor presencia internacional del grupo,

6. Y monetizar el Fondo de Capital Conocimiento, incorporando empresas participadas a mercados de valores o siguiendo estrategias de desinversión en aquellas participadas en que la estrategia empresarial o financiera así lo aconseje en su momento.

Uno de los factores que a nivel de cuentas de resultados futuras tendrá más relevancia, es la puesta en marcha de plantas de biocombustible avanzados, que el Grupo va a acometer a través de InKemia Advanced BF, la empresas del grupo en Inglaterra, y su filial en Portugal, y el negocio de venta al por mayor de disolventes verdes industriales de InKemia Green Chemicals, Inc., la empresa del grupo en USA. Inediteneptune, Lda., la filial portuguesa, ha recibido notificación favorable al proyecto de construcción de la primera planta del biocombustible avanzado o**bio** desarrollado por el grupo INKEMIA del Ministerio de Economía de la República de Portugal, con la concesión de una ayuda financiera de 11,75 millones de euros en forma de préstamo a largo plazo sin intereses, del que una parte, 7,05 millones de euros (60%) son convertibles en subvención a fondo perdido si se cumplen unos criterios. Uno de los requisitos necesarios es que se tiene demostrar la capitalización de 1,75 millones de euros (el 25% de la cifra estimada de previsión de capital en la candidatura) antes de tener derecho a recibir un anticipo del 10% de la subvención; por lo que Grupo 1NKEMIA está ahora en la fase de búsqueda de financiación para el proyecto.

El *Business Plan* prevé que en 2022 se alcanzará un EBITDA de 21,4 millones de euros, de los que unos 12 millones de euros procederán de la actividad de InKemia Advanced BF, y el resto de 9,4 millones de euros, a partes similares, de la de InKemia Green Chemicals, Inc. y el resto del grupo consolidado. El resultado consolidado previsto para 2022 según el *Business Plan* alcanzará los 8,3 millones de euros de beneficios netos.

En este sentido, cabe destacar que, tanto el área de biocombustible, como los ejes de crecimiento de desarrollo del pipeline de productos y el fondo de capital conocimiento son proyectos a medio y largo plazo con un impacto muy limitado en la cuenta de resultados ya que la mayoría de los costes incurridos son activables como inversiones realizadas.

Un gran número de países están potenciando la introducción de “biocarburantes de segunda generación”. En esta línea la Unión Europea desarrolla la nueva Normativa (COM 595), que como novedad para 2020 incorpora como objetivo la obligación de mezclar en el petro-diésel un mínimo del 0,5% de “Biocarburantes Avanzados”, junto a la ampliación de la obligación de incorporar biodiesel convencional hasta el 7%. El biocarburante de InKemia IUCT-S50 al sintetizarse a partir de la glicerina residual de las plantas de biodiesel convencionales, tiene la consideración de “Biocarburante Avanzado”. Esta nueva normativa abre el mercado de los “Biocarburantes Avanzados” en Europa, asegurando una porción de los 162 Millones de Tm/año de consumo de diesel, que la Comisión Europea* estima para 2020. La proporción del 0,5% de la directiva proporciona un mercado mínimo de 814.000 Tm/año en 2020 de “Biocarburante Avanzado” para motores diesel. Considerando un precio medio de 1.000 €/Tm de biocarburante el mercado mínimo garantizado es de 814 M€, solamente en Europa, al que tiene que añadirse los demás países que potencian los biocarburantes de segunda generación. Analizando los costes de producción de los biocarburantes de segunda generación conocidos, se observa que el IUCT-S50 es el líder en costes bajos para motores diesel, por tanto se sitúa en primera línea de competitividad para este subsector de biocarburantes.

Información relativa al medio ambiente

Se incluye en las Notas explicativas de los estados financieros consolidados intermedios la información referente al medio ambiente en cuanto a los elementos incorporados al inmovilizado material cuyo fin es la minimización del impacto medioambiental y la protección y mejora del medio ambiente, los gastos incurridos en el ejercicio para la protección y mejora del medio ambiente, los riesgos por actuaciones medioambientales cubiertos por provisiones, la inexistencia de contingencias medioambientales y las compensaciones a recibir de carácter medioambiental.

Información relativa al personal

Las cargas sociales incurridas se detallan en la Cuenta de Pérdidas y Ganancias Consolidada y en las Notas explicativas de los estados financieros consolidados intermedios.

Operaciones con acciones propias

Durante el primer semestre de 2018 la Sociedad dominante ha comprado 184.204 acciones propias y vendido 13.441 acciones propias. Al 30 de junio de 2018 la Sociedad dominante tenía 255.131 acciones propias en cartera por importe de 554.323,42 euros, lo que significa que mantenía una posición en acciones de autocartera que suponía un 0,95% del total de las acciones emitidas.

Adicionalmente, la sociedad dependiente Institut Universitari de Ciència i Tecnologia, S.A.U. ha adquirido en febrero de 2018 un total de 337.000 acciones de 1nKemia IUCT Group, S.A, un 1,25% del total de acciones emitidas, a un precio de 2,40 €/acción. Dichas acciones fueron adquiridas para su disposición en operaciones corporativas.

En la Nota explicativa 15.4 d) de los estados financieros consolidados intermedios se incluye información detallada.

Hay que mencionar que en fecha 31 de julio de 2018 el Grupo 1NKEMIA ha entregado a los vendedores de Laboratorio de Análisis Químico y Bacteriológico Micro-Bios, S.L. y Joaquim Riera Tuebols, S.A. 275.001 acciones propias, a un precio de 2,05 euros por acción, en concepto de dación en pago de 563.752,33 euros, el segundo pago del precio base de las participaciones y acciones de las sociedades adquiridas, que estaba pendiente.

Actividades en materia de investigación y desarrollo

El Grupo, de acuerdo a su finalidad, realiza actividades de Investigación y Desarrollo que aumentan el conocimiento científico y técnico para las industrias de los sectores Químico, Farmacéutico, Biotecnológico, Cosmético, Alimentario y afines, con las que se obtienen nuevos productos, procesos y servicios surgidos de la Investigación y Desarrollo propio, que se materializan en forma de patentes o secreto industrial.

En las Notas explicativas de los estados financieros consolidados intermedios se resumen las principales líneas de investigación y desarrollo, dentro de programas competitivos europeos y proyectos de co-desarrollo con otras empresas. Su cuantificación económica ha sido incluida en la información de la Nota explicativa 13 a).

Exposición a riesgos

Se considera que no existen riesgos incontrolados ni incertidumbres esenciales relacionadas con la actividad del Grupo en lo que concierne a la política relativa a gestión de riesgos financieros, utilización de coberturas, exposición a riesgos de precio, a riesgo de crédito, a riesgo de liquidez ni a riesgo de flujo de caja.

Como se explica en las Notas explicativas a los estados financieros consolidados intermedios, la situación financiera del Grupo 1NKEMIA, aun habiendo mejorado el fondo de maniobra, presenta una situación de mayor tensión en los últimos meses, con algunos retrasos puntuales en el pago a empleados, retrasos a proveedores (con los que se están pactando nuevos plazos de pago), e impagos de cuotas de préstamos a entidades financieras, con las que se está negociando un nuevo calendario de pagos. En octubre de 2018, los Administradores de la Sociedad dominante han iniciado un proceso de renegociación de la deuda del Grupo con las entidades financieras acreedoras, con las que estiman poder llegar a un acuerdo de refinanciación de la deuda, que al 21 de septiembre de 2018 era de 7.047.106,40 euros.

La ejecución del plan de negocio del Grupo INKEMIA y la implementación de la refinanciación propuesta que se explica en la mencionada Nota, consistente, en resumen: en la obtención de un préstamo de 7.000.000 euros a pagar en 6 años con amortizaciones trimestrales crecientes con 1 año de carencia, la obtención de un préstamo de 1.000.000 euros de dinero nuevo a pagar con las mismas condiciones que el anterior, y de obtención de financiación de 1.500.000 euros a disponer gradualmente, según necesidades de cobertura de organismos públicos de apoyo al I+D, permitirán recuperar la solvencia crediticia de Institut Universitari de Ciència i Tecnologia, S.A.U., la sociedad del grupo que concentra el mayor

endeudamiento bancario. Las actividades con mayor riesgo de ejecución de Grupo INKEMIA quedan fuera del perímetro de la refinanciación.

Los Administradores de la Sociedad dominante estiman que se alcanzará un acuerdo de refinanciación de la deuda con las entidades financieras cuyos términos definitivos no variarán sustancialmente de los propuestos, sujeto a la aprobación de los comités de riesgo de las entidades financieras. Y han solicitado a las mismas la firma de un Acuerdo de Espera (*stand-still*) hasta el 24 de diciembre de 2018 que facilite un proceso ordenado de negociación de la refinanciación.

El plan de negocios a ejecutar se basa en los siguientes puntos:

- ✓ Ampliación del portfolio de productos, servicios, y bases de clientes tras la adquisición de Laboratorio de Análisis Químico y Bacteriológico Micro-Bios, S.L. y Joaquim Riera Tuebols, S.A. con importantes sinergias en costes y complementariedad comercial.
- ✓ Expansión internacional de la actividad comercial en Perú, Brasil y Colombia.
- ✓ Crecimiento y venta activa de I+D propia via AIE agrupaciones de interés económico.
- ✓ Mantenimiento de una activa política de obtención de subvenciones para financiar la actividad de I+D propia.
- ✓ Progresiva comercialización de las patentes y licencias desarrolladas por Institut Universitari de Ciència i Tecnologia, S.A.U., aportación creciente de esta actividad en los ingresos del Grupo.

Hemos indicado ya anteriormente en este Informe de gestión los factores que a nivel de cuentas de resultados futuras tendrán más relevancia, como es la puesta en marcha de plantas de biocombustible avanzados a través de InKemia Advanced BF, y el negocio de venta al por mayor de disolventes verdes industriales de InKemia Green Chemicals, Inc.

Plazo de pago medio a proveedores

Durante el ejercicio 2017 el plazo medio de pagos a proveedores por parte de las entidades españolas incluidas en el conjunto consolidable fue de 55,2 días. No se ha calculado para el periodo de seis meses incluido en estos estados financieros consolidados intermedios si bien se estima que éste ha aumentado de manera importante debido a las tensiones de liquidez y a los impagos que se han generado.

Siendo consciente el Grupo de la obligación legal existente en España de realizar de pagos a los proveedores dentro del plazo legalmente establecido, se espera poder volver pronto al cumplimiento de los plazos acordes con los requisitos legales.

Admisión de valores a negociación en mercados regulados

Los títulos representativos del capital de la sociedad InKemia IUCT Group, S.A., están admitidos a negociación en un mercado secundario no regulado en uno de los Estados miembros de la Unión Europea, el Mercado Alternativo Bursátil – Segmento Empresas en Expansión.

InKemia IUCT Group, S.A. inició su cotización el 21 de diciembre de 2012, a un precio de 0,80 euros por acción, siendo su cotización al cierre del primer semestre de 2017, 2,15 euros por acción (2,36 euros por acción al cierre del ejercicio 2016), habiendo tenido, hasta el momento, una evolución muy positiva, como se muestra en el cuadro a continuación:



Asimismo, la Sociedad dominante tiene a partir del 30 de enero de 2018 bonos corporativos admitidos a negociación en la Bolsa de Luxemburgo.

Evolución previsible

El plan inicial establecido por la Sociedad dominante cuando salió al Mercado Alternativo Bursátil a finales del ejercicio 2012, se ha ido cumpliendo según lo previsto. El Mercado Alternativo Bursátil ha provisto hasta ahora de liquidez al Grupo a través de las sucesivas ampliaciones de capital efectuadas en la Sociedad dominante que han permitido a ésta potenciar su internacionalización y áreas de comercialización con la apertura ya en ejercicios anteriores de las distintas filiales internacionales, desarrollar el área de “Emprèn” con el Fondo Capital de Conocimiento, integrado ya una cartera importante de empresas, todas con proyección futura importante, y fortalecer la cartera tecnológica para su venta, licencia y explotación comercial.

El Grupo 1NKEMIA ha establecido un plan estratégico, basado en un *Business Plan*, cuyas líneas generales se comentan en las Notas explicativas a los estados financieros consolidados intermedios. El *Business Plan* prevé que en 2022 se alcanzará un EBITDA de 21,4 millones de euros, de los que unos 12 millones de euros procederán de la actividad de InKemia Advanced BF, y el resto de 9,4 millones de euros, a partes similares, de la de InKemia Green Chemicals, Inc. y el resto del grupo consolidado. El resultado consolidado previsto para 2022 según el Business Plan alcanzará los 8,3 millones de euros de beneficios netos.

Con la implementación de la refinanciación que hemos propuesto a las entidades financieras, este plan de negocio estimamos que se ejecutará llevando a los objetivos comentados. Es importante resaltar que la actual situación financiera de poca liquidez es debida, en gran medida, a que los mercados no han provisto, de momento, los recursos financieros suficientes, y a el programa de emisión de bonos corporativos por importe de 10 millones de euros aprobado, se ha cerrado con la emisión y suscripción sólo de 5 millones de euros, lo que ha resultado insuficiente para financiar la inversión planificada para el desarrollo estratégico del Grupo INKEMIA

Hechos posteriores al 30 de junio de 2018

Con posterioridad al cierre del ejercicio y hasta la fecha de formulación de este Informe de Gestión Consolidado correspondiente al periodo de 6 meses terminado el 30 de junio de 2018 no se han producido hechos posteriores que pongan de manifiesto circunstancias que ya existían en la fecha de 30 de junio de 2018 y que por la importancia de su incidencia económica debieran suponer ajustes en los Estados Financieros Consolidados Intermedios o modificaciones en la información contenida en las Notas explicativas del primer semestre de 2018. Es de destacar, no obstante, el inicio de negociaciones con las entidades bancarias para refinanciar la deuda.

No existen otros hechos posteriores que demuestren condiciones que no existían al cierre del primer semestre de 2018 y que sean de tal importancia que requieran de información en las Notas explicativas de los estados financieros consolidados intermedios.

No obstante, en la Nota explicativa 21 a los estados financieros consolidados intermedios se hace referencia a determinados hechos relevantes que la Sociedad Dominante ha dado a conocer al mercado, y que hacen referencia a los progresos positivos acontecidos en el Grupo, y a otros hechos.

Mollet del Vallès (Barcelona), a 31 de octubre de 2018

INKEMIA IUCT GROUP, S.A. Y SOCIEDADES DEPENDIENTES

Preparación de los Estados Financieros Consolidados Intermedios al 30 de junio de 2018

En cumplimiento de lo establecido en la circular 7/2016 de Información a suministrar por empresas en expansión y SOCIMI incorporadas a negociación en el Mercado Alternativo Bursátil, de 5 de febrero de 2016, los miembros del Consejo de Administración de la Sociedad Dominante han elaborado los Estados Financieros Consolidados Intermedios y el Informe de Gestión Consolidado correspondientes al periodo de seis meses terminado el 30 de junio de 2018, constituidos por los documentos anexos que preceden a este escrito, que se componen del Balance Consolidado, la Cuenta de Pérdidas y Ganancias Consolidada, el Estado de Cambios en el Patrimonio Neto Consolidado, el Estado de Flujos de Efectivo Consolidado, las Notas explicativas y el Informe de Gestión Consolidado.

Mollet del Vallès (Barcelona), a 31 de octubre de 2018



Josep Castells Boliart
Presidente
Consejero-Delegado



Escola Sant Gervasi, SCCL
representada por David Cos García
Vicepresidente



Antonio Manuel Arco Torres
Secretario



Josep Ramon Bertolín Edo
Vicesecretario



Carles Estévez Company
Vocal



Guillem Junyent Argimón
Vocal



Héctor Gil Rodríguez
Vocal



Esther Pont Merino
Vocal