

**FUNDACIÓN PARA LA
INVESTIGACIÓN BIOMÉDICA DEL
HOSPITAL RAMÓN Y CAJAL**

INFORME DE AUDITORÍA DE CUENTAS
ANUALES ABREVIADAS Y CUENTAS
ANUALES ABREVIADAS DEL EJERCICIO
FINALIZADO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2021

INFORME DE AUDITORÍA DE CUENTAS ANUALES EMITIDO POR UN AUDITOR INDEPENDIENTE

Al Patronato de la FUNDACIÓN PARA LA INVESTIGACIÓN BIOMÉDICA DEL HOSPITAL UNIVERSITARIO RAMÓN Y CAJAL

Opinión

Hemos auditado las cuentas anuales de la **FUNDACIÓN PARA LA INVESTIGACIÓN BIOMÉDICA DEL HOSPITAL UNIVERSITARIO RAMÓN Y CAJAL** (en adelante la “Entidad”), que comprenden el balance a 31 de diciembre de 2021, la cuenta de resultados y la memoria correspondientes al ejercicio terminado en dicha fecha.

En nuestra opinión, las cuentas anuales adjuntas expresan, en todos los aspectos significativos, la imagen fiel del patrimonio y de la situación financiera de la Entidad a 31 de diciembre de 2021, así como de sus resultados y flujos de efectivo correspondientes al ejercicio anual terminado en dicha fecha, de conformidad con el marco normativo de información financiera que resulta de aplicación (que se identifica en la nota 2 de la memoria adjunta) y, en particular, con los principios y criterios contables contenidos en el mismo.

Fundamento de la opinión

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

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

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

Aspectos más relevantes de la auditoría

Los aspectos más relevantes de la auditoría son aquellos que, según nuestro juicio profesional, han sido considerados como los riesgos de incorrección material más significativos en nuestra auditoría de las cuentas anuales adjuntas del periodo actual. Estos riesgos han sido tratados en el contexto de nuestra auditoría de las cuentas anuales adjuntas en su conjunto, y en la formación de nuestra

opinión sobre éstos, y no expresamos una opinión por separado sobre esos riesgos.

Hemos determinado que no existen riesgos significativos considerados en la auditoría que se deban comunicar en nuestro informe.

Otra información: Informe de gestión

La “Otra información” comprende exclusivamente el informe de gestión del ejercicio 2021, cuya formulación es responsabilidad del Presidente del Patronato y el Secretario de la Entidad y no forma parte integrante de las cuentas anuales adjuntas.

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

Sobre la base del trabajo realizado, según lo descrito en el párrafo anterior, la información que contiene el informe de gestión concuerda con la de las cuentas anuales del ejercicio 2021 y su contenido y presentación son conformes a la normativa que resulta de aplicación

Responsabilidad del Patronato en relación con las cuentas anuales

El Presidente del Patronato y el Secretario de la Entidad son los responsables de formular las cuentas anuales adjuntas, de forma que expresen la imagen fiel del patrimonio, de la situación financiera y de los resultados de la Entidad, de conformidad con el marco normativo de información financiera aplicable a la Entidad en España, y del control interno que consideren necesario para permitir la preparación de cuentas anuales adjuntas libres de incorrección material, debida a fraude o error.

En la preparación de las cuentas anuales adjuntas, el Presidente del Patronato y el Secretario de la Entidad son responsables de la valoración de la capacidad de la Entidad para continuar como empresa en funcionamiento, revelando, según corresponda, las cuestiones relacionadas con la empresa en funcionamiento y utilizando el principio contable de empresa en funcionamiento excepto si el Patronato tiene intención de liquidar la Entidad o de cesar sus operaciones, o bien no exista otra alternativa realista.

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

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

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

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

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

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

Entre los riesgos significativos que han sido objeto de comunicación al Patronato de la Entidad, determinamos los que han sido de la mayor significatividad en la auditoría de las cuentas anuales del periodo actual y que son, en consecuencia, los riesgos considerados más significativos.

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

BNFIX AUDIT AUDITORES, S.L.P.

Inscrita en el ROAC con el nº S0294



Raúl Cano Gracia
Socio auditor de cuentas
ROAC número 16.474

11 de mayo de 2022

**FUNDACION PARA LA INVESTIGACIÓN BIOMÉDICA DEL HOSPITAL
UNIVERSITARIO RAMÓN Y CAJAL
(CIF: G83726984)**

CUENTAS ANUALES

EJERCICIO 2021

ÍNDICE

BALANCE: ACTIVO

BALANCE: PATRIMONIO NETO Y PASIVO

CUENTA DE RESULTADOS

MEMORIA NORMAL DE LAS CUENTAS ANUALES

1. ACTIVIDAD DE LA FUNDACIÓN	6
2. BASES DE PRESENTACIÓN DE LAS CUENTAS ANUALES	7
3. EXCEDENTE DEL EJERCICIO	9
4. NORMAS DE REGISTRO Y VALORACIÓN	9
5. INMOVILIZADO MATERIAL	16
6. BIENES DEL PATRIMONIO HISTÓRICO	16
7. INMOVILIZADO INTANGIBLE	16
8. INVERSIONES INMOBILIARIAS	17
9. INSTRUMENTOS FINANCIEROS	18
10. USUARIOS, OTROS DEUDORES DE LA ACTIVIDAD PROPIA Y OTRAS CUENTAS A COBRAR	22
11. ACREEDORES COMERCIALES Y OTRAS CUENTAS A PAGAR	22
12. FONDOS PROPIOS	23
13. SITUACIÓN FISCAL	23
14. INGRESOS Y GASTOS	24
15. PROVISIONES Y CONTINGENCIAS	33
16. ACTIVIDAD DE LA FUNDACIÓN. APLICACIÓN DE ELEMENTOS PATRIMONIALES A FINES PROPIOS. GASTOS DE ADMINISTRACIÓN	34
17. OPERACIONES CON PARTES VINCULADAS	72
18. OTRA INFORMACIÓN	72
19. HECHOS POSTERIORES	76
20. INFORMACION SEGMENTADA	76
21. ESTADO DE FLUJOS DE EFECTIVO	77
22. INVENTARIO DE INMOVILIZADO	78
ANEXO 1	97

BALANCE DE SITUACIÓN: ACTIVO

	NOTAS MEMORIA	2021	2020
A) ACTIVO NO CORRIENTE		15.900.414,15	20.029.134,67
I. Inmovilizado intangible		6.795,12	12.248,53
5. Aplicaciones informáticas	7	6.795,12	12.248,53
II. Bienes del Patrimonio Histórico		0,00	0,00
III. Inmovilizado material		6.969,13	5.650,95
2. Instalaciones técnicas y otro inmovilizado material	5	6.969,13	5.650,95
IV. Inversiones inmobiliarias	8	214.283,83	0,00
V. Inversiones en empresas y entidades del grupo y asociadas a largo plazo		0,00	0,00
VI. Inversiones financieras a largo plazo		15.672.366,07	20.011.235,19
5. Otros activos financieros	9	15.672.366,07	20.011.235,19
VII. Activos por impuesto diferido		0,00	0,00
B) ACTIVO CORRIENTE		27.731.132,75	19.521.601,71
I. Existencias		0,00	0,00
II. Usuarios y otros deudores de la actividad propia	10.1 y 22.1	1.213.802,38	1.101.459,98
III. Deudores comerciales y otras cuentas a cobrar	10.2 y 22.1	118.586,63	162.037,60
V. Inversiones financieras a corto plazo		2.350.000,00	1.808.721,45
5. Otros activos financieros	9 y 22.2	2.350.000,00	1.808.721,45
VII. Periodificaciones a corto plazo		0,00	0,00
VIII. Efectivo y otros activos líquidos equivalentes		24.048.743,74	16.449.382,68
1. Tesorería	22.3	24.048.743,74	16.449.382,68
TOTAL ACTIVO (A + B)		43.631.546,90	39.550.736,38

Las Notas 1 a 22 descritas en la memoria adjunta forman parte integrante del balance a 31 de diciembre de 2021.

BALANCE DE SITUACIÓN: PATRIMONIO NETO Y PASIVO

	NOTAS MEMORIA	2021	2020
A) PATRIMONIO NETO		22.350.021,34	18.261.533,31
A-1) Fondos propios		15.643.222,21	13.437.535,61
I. Dotación fundacional/Fondo Social		30.000,00	30.000,00
1. Dotación fundacional/Fondo social	12	30.000,00	30.000,00
2. (Dotación fundacional no exigida/Fondo social no exigido)		0,00	0,00
II. Reservas		13.407.535,61	11.936.905,08
2. Otras reservas	12	13.407.535,61	11.936.905,08
III. Excedente de ejercicios anteriores		0,00	0,00
1. Remanente		0,00	0,00
IV. Excedente del ejercicio	3 y 12	2.205.686,60	1.470.630,53
A-2) Ajustes por cambios de valor:	9.1.3	1.518.553,89	1.053.426,81
A-3) Subvenciones, donaciones y legados recibidos		5.188.245,24	3.770.570,89
B) PASIVO NO CORRIENTE		0,00	0,00
I. Provisiones a largo plazo		0,00	0,00
II. Deudas a largo plazo		0,00	0,00
III. Deudas con empresas y entidades del grupo y asociadas a largo plazo		0,00	0,00
IV. Pasivos por impuesto diferido		0,00	0,00
V. Periodificaciones a largo plazo		0,00	0,00
C) PASIVO CORRIENTE		21.281.525,56	21.289.203,07
II. Provisiones a corto plazo	9.2 y 15	10.033.449,76	10.311.839,95
III. Deudas a corto plazo		8.942.456,61	8.760.052,07
5. Otros pasivos financieros	9.2 y 22.4	8.942.456,61	8.760.052,07
IV. Deudas con empresas y entidades del grupo y asociadas a corto plazo		0,00	0,00
V. Beneficiarios acreedores		0,00	0,00
VI. Acreedores comerciales y otras cuentas a pagar	22.4	2.305.619,19	2.217.311,05
3. Acreedores varios	11	1.952.581,64	1.893.321,12
6. Otras deudas con las Administraciones Públicas	11	353.037,55	323.989,93
VII. Periodificaciones a corto plazo		0,00	0,00
TOTAL PATRIMONIO NETO Y PASIVO (A + B + C)		43.631.546,90	39.550.736,38

Las Notas 1 a 22 descritas en la memoria adjunta forman parte integrante del balance a 31 de diciembre de 2021.

Cuenta de Resultados	NOTAS MEMORIA	(Debe) Haber	(Debe) Haber
		2021	2020
A) EXCEDENTE DEL EJERCICIO			
1. Ingresos de la actividad propia		17.180.053,98	17.416.302,45
c) Ingresos de promociones, patrocinadores y colaboraciones	14.2	9.780.030,25	9.562.161,15
d) Subvenciones, donaciones y legados imputados al resultado del ejercicio	14.2	7.752.851,56	8.045.004,66
e) Reintegro de ayudas y asignaciones		-352.827,83	-190.863,36
2. Gastos por ayudas y otros		-1.013.800,54	-629.188,46
a) Ayudas monetarias – Intensificaciones y otros programas de RRHH	14.1 y 17	-1.013.800,54	-629.188,46
3. Variación de existencias de productos terminados y en curso de fabricación		0,00	0,00
4. Trabajos realizados por la entidad para su activo		0,00	0,00
5. Aprovisionamientos	14.1	-5.866.652,21	-4.487.270,14
6. Otros ingresos de la actividad		317.495,08	90,44
a) Ingresos accesorios y otros de gestión corriente		317.495,08	90,44
7. Gastos de personal	14.1	-8.018.443,94	-7.643.591,54
8. Otros gastos de explotación	14.1	-162.312,89	-2.376.112,73
9. Amortización del inmovilizado	5 y 7	-673.827,97	-511.201,44
10. Subvenciones, donaciones y legados de capital traspasados al excedente del ejercicio		0,00	0,00
11. Excesos de provisiones		0,00	0,00
12. Deterioro y resultado por enajenaciones del inmovilizado		0,00	0,00
A.1) EXCEDENTE DE LA ACTIVIDAD (1+2+3+4+5+6+7+8+9+10+11+12)		1.762.511,51	1.769.028,58
13. Ingresos financieros	9	221.192,45	0,00
14. Gastos financieros		0,00	-45.627,17
15. Variación del valor razonable en instrumentos financieros		0,00	-252.225,39
16. Diferencias de cambio		-4.644,47	-545,49
17. Deterioro y resultado por enajenaciones de instrumentos financieros	9	226.627,11	0,00
18. Imputación de subvenciones, donaciones y legados de carácter financiero		0,00	0,00
A.2) EXCEDENTE DE LAS OPERACIONES FINANCIERAS (14+15+16+17+18)		443.175,09	-298.398,05
A.3) EXCEDENTE ANTES DE IMPUESTOS (A.1+A.2)		2.205.686,60	1.470.630,53
A.4) VARIACIÓN DEL PATRIMONIO NETO RECONOCIDA EN EL EXCEDENTE DEL EJERCICIO (A.3+19)		2.205.686,60	1.470.630,53
B.1) VARIACIÓN DEL PATRIMONIO NETO POR INGRESOS Y GASTOS RECONOCIDOS DIRECTAMENTE AL PATRIMONIO NETO (1+2+3+4)		3.580.068,59	2.750.886,15
C.1) VARIACIÓN DEL PATRIMONIO NETO POR RECLASIFICACIONES AL EXCEDENTE DEL EJERCICIO (1+2+3+4)		-1.697.267,16	-1.570.785,34
D.) VARIACIONES DEL PATRIMONIO NETO POR INGRESOS Y GASTOS IMPUTADOS DIRECTAMENTE AL PATRIMONIO NETO (B.1+C.1)		1.882.801,43	1.180.100,81
I) RESULTADO TOTAL, VARIACIÓN DEL PATRIMONIO NETO EN EL EJERCICIO (A.4+D+E+F+G+H)		4.088.488,03	2.650.731,34

Las Notas 1 a 22 descritas en la memoria adjunta forman parte integrante de la cuenta de pérdidas y ganancias correspondientes al ejercicio 2021.

MEMORIA NORMAL DE LAS CUENTAS ANUALES CORRESPONDIENTES AL EJERCICIO

Fecha de inicio 01/01/2021 - Fecha de cierre 31/12/2021

Denominación:	FUNDACIÓN PARA LA INVESTIGACIÓN BIOMÉDICA DEL HOSPITAL UNIVERSITARIO RAMÓN Y CAJAL
C.I.F.:	G83726984
Nº de hoja personal:	367, tomo LXVI, folio 101 y siguientes
Domicilio:	Carretera de Colmenar Viejo, Km. 9.100
Localidad:	Madrid
Código Postal:	28034
Provincia:	Madrid
Correo electrónico:	fund_inv.hrc@salud.madrid.org
Teléfono:	+34 91 336 81 47

1. ACTIVIDAD DE LA FUNDACIÓN

1) Los fines de la Fundación son los siguientes:

Conforme a lo indicado en el Decreto 187/2003, de 24 de Julio (B.O.C.M. nº 186, de 7 de agosto de 2003), el Consejo de Gobierno de la Comunidad de Madrid, a propuesta de la Consejería de Sanidad, autorizó la constitución de la **FUNDACIÓN PARA LA INVESTIGACIÓN BIOMÉDICA DEL HOSPITAL UNIVERSITARIO RAMÓN Y CAJAL** como una entidad sin ánimo de lucro, entre cuyos fines fundacionales se encuentran promover y servir de cauce para el fomento de la investigación científico-técnica y de la docencia en el campo de las ciencias de la salud, con el objetivo de potenciar la calidad asistencial en el **Hospital Universitario Ramón y Cajal**.

En el artículo 5 de sus Estatutos se detallan como fines "...Gestionar programas y proyectos de investigación clínica y otras actividades conexas en el campo de la Biomedicina..."

Para el cumplimiento de los mismos, la Fundación desarrollará las siguientes actividades:

- Promocionar y coordinar la realización y desarrollo de programas de investigación científica aplicada a la Biomedicina y a las Ciencias de la Salud.
- Facilitar la investigación y la formación del personal investigador en colaboración con la Universidad de Alcalá de Henares y con aquellas otras Instituciones, públicas y privadas que dirigen sus actividades en este campo
- Proyectar a la sociedad y al entorno sanitario los avances de la investigación, la información y la experiencia.
- Promover la utilización óptima de los recursos puestos al servicio de la investigación, asegurando su eficacia, eficiencia y calidad.
- El desarrollo de la investigación y la gestión conocimiento inspirado en el principio de legalidad, los principios éticos y la deontología profesional.
- Facilitar la financiación y la gestión de los procesos de investigación.

- g) Cualquier otro relacionado con los ya citados que se acuerde por el Patronato de la Fundación, y de modo genérico llevar a cabo cuantas actuaciones sean conducentes al mejor logro de sus fines."

2) Enumeración de las actividades realizadas por la Fundación en el ejercicio:

Las actividades se detallan en la nota número 16 de la memoria.

2. BASES DE PRESENTACIÓN DE LAS CUENTAS ANUALES

2.1) Imagen fiel.

Las presentes cuentas anuales se han preparado a partir de los registros contables de la entidad al 31 de diciembre de 2021, habiéndose aplicado los principios contables y criterios de valoración recogidos en el Real Decreto 1491/2011, de 24 de octubre, la resolución de 26 de marzo de 2013 del Instituto de Contabilidad y Auditoría de Cuentas, por la que se aprueba el Plan de Contabilidad de Entidades sin fines lucrativos, y el Real Decreto 602/2016, de 2 de diciembre. En todo o no modificado específicamente por las normas anteriores, son de aplicación el Real Decreto 1514/2007, por el que se aprueba el Plan General de Contabilidad y el Real Decreto 1/2021 de 12 de enero, así como el resto de disposiciones legales vigentes en materia contable.

Las cuentas Anuales del ejercicio terminado a 31 de diciembre de 2021 refleja la imagen fiel del patrimonio, de la situación financiera y de los resultados de la entidad y del grado de cumplimiento de sus actividades, así como de los flujos incorporados en el Estado de Flujos de Efectivo.

Las cuentas anuales del ejercicio cerrado el 31 de diciembre de 2021 no han sido sometidas a la aprobación del Patronato de la entidad. No obstante, se considera que serán aprobadas sin modificaciones.

Las cifras contenidas en todas las Cuentas Anuales (Balance, Cuenta de Resultados y la presente Memoria), se presentan en euros, excepto que se indique lo contrario, siendo el euro la moneda funcional de la Fundación.

2.2) Aspectos críticos de la valoración y estimación de las incertidumbres y juicios relevantes en la aplicación de los principios contables.

a) Estimaciones contables relevantes e hipótesis.

La preparación de las cuentas anuales requiere la aplicación de estimaciones contables relevantes y la realización de juicios, estimaciones e hipótesis en el proceso de aplicación de las políticas contables de la fundación. Estas estimaciones se refieren, principalmente, a la vida útil de los inmovilizados materiales (nota 5), a la evaluación de posibles pérdidas por deterioro de créditos comerciales (nota 13), cálculo de las provisiones (nota 15) y al porcentaje de ejecución a la fecha de cierre del ejercicio de las actividades financiadas con ayudas públicas o privadas (nota 15).

b) Cambios de estimación.

Asimismo, a pesar de que las estimaciones realizadas por la Dirección de la Fundación se han calculado en función de la mejor información disponible al 31 de diciembre de 2021, es posible que acontecimientos que puedan tener lugar en el futuro obliguen a su modificación en los próximos ejercicios. El efecto en cuentas anuales de las modificaciones que, en su caso, se derivasen de los ajustes a efectuar durante los próximos ejercicios se registraría de forma prospectiva.

2.3) Comparación de la información.

Excepto por lo mencionado en el siguiente apartado 2.8., las cuentas anuales se presentan a efectos comparativos, con cada una de las partidas del balance de situación, de la cuenta de pérdidas y ganancias, del estado de cambios en el patrimonio neto, del estado de flujos de efectivo y de la

memoria, además de las cifras del ejercicio 2021, las correspondientes al ejercicio anterior, que formaban parte de las cuentas anuales del ejercicio 2020 aprobadas por el Patronato.

2.4) Agrupación de partidas.

Determinadas partidas del Balance, de la Cuenta de Pérdidas y Ganancias y del Estado de Flujos de Efectivo se presentan de forma agrupada para facilitar su comprensión, si bien en la medida en que sea significativo, se ha incluido la información desagregada en las notas correspondientes de la memoria.

2.5) Cambios en los criterios contables, errores y estimaciones contables.

No ha habido cambios en criterios contables, ni errores o cambios en estimaciones contables durante el ejercicio actual que deban ser mencionados, ni que supongan la re expresión de los importes incluidos en las Cuentas Anuales del ejercicio 2020.

2.6) Moneda funcional.

Las cuentas anuales se presentan en euros, ya que es la moneda funcional y de presentación de la entidad.

2.7) Cuentas anuales normales.

Se han formulado las presentes cuentas anuales de forma normal al cumplirse los requisitos para ello establecidos en el RD 1491/2011, así como en la resolución de 26 de marzo de 2013 del Instituto de Contabilidad y Auditoría de Cuentas, por la que se aprueba el Plan General de Contabilidad de las entidades sin fines lucrativos.

2.8) Cambios en la normativa contable.

A partir del 1 de enero del ejercicio 2021, resultan de aplicación los nuevos criterios de clasificación y valoración de los instrumentos financieros previstos en el RD 1/2021 de 12 de enero de 2021, que se recogen en la nota 9 de esta memoria y suponen una modificación respecto de los aplicados en ejercicios anteriores.

No se han realizado cambios sustanciales y no se ha modificado la intención anterior que tenía la Fundación sobre la gestión de sus instrumentos financieros. Por tanto, no ha existido cambio de valoración alguno, salvo la adaptación a la nueva nomenclatura establecida por estos cambios.

El siguiente cuadro recoge una conciliación a 1 de enero de 2021 para cada clase de activos financieros entre la categoría de valoración inicial con el correspondiente importe en libros determinado de acuerdo con la anterior normativa y la nueva categoría de valoración con su importe en libros determinado de acuerdo con los nuevos criterios:

	Saldo a 1 de enero de 2021	Reclasificado A Largo Plazo			
		A valor razonable con cambios en PyG	A coste amortizado	A Valor razonable con cambios en el PN	A Coste
Inversiones mantenidas hasta el vencimiento	4.100.000,00	0,00	4.100.000,00	0,00	0,00
Préstamos y partidas a cobrar	5.615,27	0,00	5.615,27	0,00	0,00
Activos disponibles para la venta	15.905.619,92	0,00	0,00	15.905.619,92	0,00
Totales	20.011.235,19	0,00	4.105.615,27	15.905.619,92	0,00

	Saldo a 1 de enero de 2021	Reclasificado A Corto Plazo			
		A valor razonable con cambios en PyG	A coste amortizado	A Valor razonable con cambios en el PN	A Coste
Activos mantenidos para negociar	308.721,45	308.721,45	0,00	0,00	0,00
Inversiones mantenidas hasta el vencimiento	1.500.000,00	0,00	1.500.000,00	0,00	0,00
Totales	1.808.721,45	308.721,45	1.500.000,00	0,00	0,00

En el caso de los pasivos financieros (nota 9.2), se cambia la descripción de “débitos y partidas a pagar” por “pasivos financieros a coste amortizado”. Este cambio es sólo descriptivo ya que no tiene impacto ni en el patrimonio ni en la cuenta de resultados.

3. EXCEDENTE DEL EJERCICIO

La propuesta de aplicación del resultado del ejercicio 2021, que será aprobada por el Patronato es la siguiente:

BASE DE REPARTO	IMPORTE
Excedente del ejercicio	2.205.686,60

PROPUESTA DE APLICACIÓN DEL RESULTADO	IMPORTE
A Reservas	2.205.686,60
A Excedentes de ejercicios anteriores	0,00
A Dotación fundacional	0,00
SUMAN....	2.205.686,60

La propuesta de aplicación del resultado del ejercicio 2020 y que ha sido aprobada por el Patronato el día 18 de mayo de 2021 es la siguiente:

BASE DE REPARTO	IMPORTE
Excedente del ejercicio	1.470.630,53

PROPUESTA DE APLICACIÓN DEL RESULTADO	IMPORTE
A Reservas	1.470.630,53
A Excedentes de ejercicios anteriores	0,00
A Dotación fundacional	0,00
SUMAN....	1.470.630,53

4. NORMAS DE REGISTRO Y VALORACIÓN

Las principales normas de registro y valoración utilizadas por la sociedad en la elaboración de las cuentas anuales de los ejercicios 2021 y 2020 han sido las siguientes:

4.1) Inmovilizado intangible

Como norma general, el inmovilizado intangible se valora inicialmente por su precio de adquisición o coste de producción. Posteriormente, se valora a su coste minorado por la correspondiente amortización acumulada y, en su caso, por las pérdidas por deterioro que haya experimentado.

Además de cumplir la definición de activo y los criterios de registro o conocimiento contable contenidos en el marco conceptual de la contabilidad, cumpla con el criterio de identificabilidad.

Este criterio implica que el inmovilizado cumpla alguno de los requisitos siguientes:

- a) Sea separable, esto es, susceptible de ser separado de la entidad y vendido, cedido, entregado para su explotación, arrendado o intercambiado.
- b) Surja de derechos legales o contractuales, con independencia de que tales derechos sean transferibles o separables de la entidad o de otros derechos y obligaciones.

El inmovilizado intangible recoge las aplicaciones informáticas adquiridas por la Fundación y se ha contabilizado por su precio de adquisición aplicándose una amortización lineal del 25% anual (4 años) para los que no están afectos a actividades concretas y se han amortizado al 100% en el ejercicio los adquiridos para proyectos de investigación.

4.2) Inmovilizado material

Los bienes comprendidos en el inmovilizado material se valoran inicialmente por su coste, ya sea éste el precio de adquisición o el coste de producción. Los impuestos indirectos que gravan los elementos del inmovilizado material sólo se incluyen cuando no sean recuperables directamente de la Hacienda Pública.

El precio de adquisición incluye, además del importe facturado por el vendedor después de deducir cualquier descuento o rebaja en el precio, todos los gastos adicionales y directamente relacionados que se produzcan hasta su puesta en condiciones de funcionamiento.

Con posterioridad a su reconocimiento inicial, los elementos del inmovilizado material se valoran restando la amortización acumulada y en su caso el importe acumulado de las correcciones valorativas por deterioro reconocidas. La amortización se establece de manera sistemática y racional en función de la vida útil de los bienes y de su valor residual, atendiendo a la depreciación que normalmente sufren por su funcionamiento, uso y disfrute, sin perjuicio de considerar también la obsolescencia técnica o comercial que pudiera afectarlos.

El inmovilizado material está contabilizado por el precio de adquisición. Se aplica un sistema de amortización lineal para el no afecto a actividades concretas y el adquirido para proyectos de investigación se ha llevado en su totalidad a resultados.

El inmovilizado material relativo a investigación general se amortiza al 12,5% anual en 8 años.

El inmovilizado material relativo a administración general se amortiza al 25% anual en 4 años.

El inmovilizado material adquirido para proyectos de investigación se ha amortizado al 100% en el ejercicio.

En el caso de elementos de inmovilizado cuya base de amortización sea igual o inferior a 300 euros, y siempre que no requiera mantenimiento o calibración, no será considerado un elemento amortizable, por lo que no formará parte del inventario y su coste se cargará a una cuenta de gasto en su totalidad.

4.3) Bienes integrantes del Patrimonio Histórico

No existen bienes integrantes del Patrimonio Histórico a incluir en las cuentas anuales.

4.4) Inversiones inmobiliarias

El epígrafe inversiones inmobiliarias del balance de situación recoge los valores de terrenos, edificios y otras construcciones que se mantienen para obtener una plusvalía en su venta como consecuencia de los incrementos que se produzcan en el futuro en sus respectivos precios de mercado.

Estos activos se valoran de acuerdo con los criterios indicados en la Nota 4.2, relativa al inmovilizado material, en cuanto a su valoración.

Las inversiones inmobiliarias se amortizan al 2% anual en 50 años.

4.5) Arrendamientos

No existen arrendamientos a incluir en las cuentas anuales.

4.6) Permutas

No existen permutas a incluir en las cuentas anuales.

4.7) Instrumentos financieros

a) Activos financieros

La entidad reconoce los activos financieros en balance cuando se convierten en una parte obligada del contrato o negocio jurídico conforme a las disposiciones del mismo. Los activos financieros a efectos de su valoración se clasifican en alguna de las categorías siguientes: activos financieros a coste amortizado, activos financieros a valor razonable con cambios en pérdidas y ganancias, activos financieros a valor razonable con cambios en patrimonio neto

- Activos financieros a coste amortizado

Clasificación. En esta categoría se clasifican, salvo que sea aplicable lo dispuesto en el apartado siguiente, los créditos por operaciones comerciales y otros activos a coste amortizado que son aquellos activos financieros que no siendo instrumentos de patrimonio ni derivados, no tienen origen comercial y cuyos cobros son de cuantía determinada o determinable. Es decir, comprende a los créditos distintos del tráfico comercial, los valores representativos de deuda, los depósitos en entidades de crédito, los anticipos y créditos al personal, las fianzas y depósitos constituidos, los dividendos a cobrar y los desembolsos exigidos sobre instrumentos de patrimonio.

Valoración inicial. Los activos financieros incluidos en esta categoría se valoran inicialmente por el coste, que equivaldrá al valor razonable de la contraprestación entregada más los costes de transacción que les sean directamente atribuibles. No obstante, los créditos por operaciones comerciales con vencimiento no superior a un año y que no tienen un tipo de interés contractual, así como los anticipos y créditos al personal, las fianzas, los dividendos a cobrar y los desembolsos exigidos sobre instrumentos de patrimonio, cuyo importe se espera recibir en el corto plazo se valoran por su valor nominal cuando el efecto de no actualizar los flujos de efectivo no sea significativo.

Valoración posterior. Los activos financieros incluidos en esta categoría se valoran por su coste amortizado. Los intereses devengados se contabilizan en la cuenta de pérdidas y ganancias, aplicando el método del tipo de interés efectivo. No obstante los activos con vencimiento no superior a un año se valoran por su valor nominal.

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

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

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

No obstante, como sustituto del valor actual de los flujos de efectivo futuros se puede utilizar el valor de mercado del instrumento, siempre que éste sea lo suficientemente fiable como para considerarlo representativo del valor que pudiera recuperar la empresa.

El reconocimiento de intereses en los activos financieros con deterioro crediticio seguirá las reglas generales, sin perjuicio de que de manera simultánea la empresa deba evaluar si dicho importe será objeto de recuperación y, en su caso, contabilice la correspondiente pérdida por deterioro.

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

Clasificación. Se considera que un activo financiero se posee para negociar cuando se adquiere con el propósito de venderlo en el corto plazo o sea un instrumento financiero derivado.

Valoración inicial. Se valoran inicialmente por el coste, que equivale al valor razonable de la contraprestación entregada. Los costes de transacción directamente atribuibles se reconocen en la cuenta de pérdidas y ganancias del ejercicio.

Valoración posterior. Los activos financieros a valor razonable con cambios en pérdidas y ganancias se valoran por su valor razonable, sin deducir los costes de transacción en que se pudiera incurrir en su enajenación. Los cambios que se producen en el valor razonable se imputan en la cuenta de pérdidas y ganancias del ejercicio.

- Activos financieros a valor razonable con cambios en el patrimonio neto.

Clasificación. En esta categoría se incluirán los valores representativos de deuda e instrumentos de patrimonio de otras empresas que no se hayan clasificado en ninguna de las categorías anteriores.

Valoración inicial. Los activos financieros a valor razonable con cambios en patrimonio neto se valorarán inicialmente por su valor razonable que, salvo evidencia en contrario, será el precio de la transacción, que equivaldrá al valor razonable de la contraprestación entregada, más los costes de transacción que les sean directamente atribuibles. Formará parte de la valoración inicial el importe de los derechos preferentes de suscripción y similares que, en su caso, se hubiesen adquirido.

Valoración posterior. Los cambios que se produzcan en el valor razonable se registrarán directamente en el patrimonio neto, hasta que el activo financiero cause baja del balance o se deteriore, momento en que el importe así reconocido se imputará a la cuenta de Pérdidas y ganancias.

b) Pasivos Financieros

La entidad reconoce un pasivo financiero en su balance cuando se convierta en una parte obligada del contrato o negocio jurídico, conforme a las disposiciones del mismo.

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

- Pasivos financieros a coste amortizado.
- Pasivos financieros a valor razonable con cambio en la cuenta de pérdidas y ganancias.

- Pasivos financieros a coste amortizado

En esta categoría se clasifican los débitos por operaciones comerciales y los débitos por operaciones no comerciales.

Se valoran inicialmente por el coste, que equivale al valor razonable de la contraprestación recibida ajustado por los costes de transacción que le sean directamente atribuibles. No obstante los débitos comerciales con vencimiento no superior a un año se podrán valorar por su valor nominal, cuando el efecto de no actualizar los flujos de efectivo no sea significativo.

Se valoran posteriormente por su coste amortizado. Los intereses devengados se contabilizan en la cuenta de pérdidas y ganancias aplicando el método del tipo de interés efectivo. No obstante, los débitos con vencimiento no superior a un año que se valoren inicialmente por su valor nominal, continuarán valorándose por dicho importe.

- Pasivos financieros a valor razonable con cambio en la cuenta de pérdidas y ganancias

La entidad considera que un pasivo financiero es a valor razonable con cambios en pérdidas y ganancias cuando se trate de un instrumento financiero derivado, siempre que no sea un contrato de garantía financiera ni de cobertura.

Se valoran de manera similar a los activos financieros a valor razonable con en pérdidas y ganancias.

4.8) Créditos y débitos por la actividad propia

La Fundación no tiene créditos y débitos por la actividad propia a incluir en las cuentas anuales.

4.9) Existencias

La Fundación no dispone de existencias para incluir en las cuentas anuales.

4.10) Transacciones en moneda extranjera

La moneda funcional utilizada por la entidad es el euro. Consecuentemente, las operaciones en otras divisas distintas del euro se consideran denominadas en moneda extranjera y se registran según los tipos de cambio vigentes en las fechas de las operaciones.

Valoración inicial: toda transacción en moneda extranjera se convierte al euro mediante la aplicación del tipo de cambio de contado.

Valoración posterior: las partidas monetarias al cierre del ejercicio se valoran aplicando el tipo de cambio medio de contado existente en esa fecha. Los beneficios o pérdidas puestos de manifiesto se imputan directamente a la cuenta de pérdidas y ganancias de ejercicio en que se produzcan.

4.11) Impuestos sobre beneficios

La Fundación está acogida al Régimen fiscal especial de la Ley 49/2002, de 23 de diciembre, de régimen fiscal de las entidades sin fines lucrativos y de los incentivos fiscales al mecenazgo.

Todas las rentas están amparadas por las exenciones del Impuesto sobre Sociedades recogidas en los artículos 6 y 7 de la referida Ley.

4.12) Ingresos y gastos

Los ingresos y gastos se imputan en función del criterio de devengo, es decir, cuando se produzca la corriente real de bienes y servicios que los mismos representan, con independencia del momento en que se produzca la corriente monetaria o financiera derivada de ellos.

4.13) Provisiones y contingencias

Reconocimiento: la entidad reconoce como provisiones los pasivos que resulten indeterminados respecto a su importe o a la fecha en que se cancelan. Las provisiones pueden venir determinadas por una disposición legal, contractual o por una obligación implícita tácita.

Valoración: las provisiones se valoran en la fecha de cierre del ejercicio por el valor actual de la mejor estimación posible del importe necesario para cancelar o transferir a un tercero la obligación.

La Fundación ha tenido en cuenta todas las posibles contingencias que se pueden derivar de la crisis provocada por la COVID-19.

4.14) Gastos de personal

De acuerdo con la legislación vigente, la Fundación está obligada al pago de indemnizaciones a aquellos empleados con los que, bajo determinadas condiciones, rescinda sus relaciones laborales. Por tanto, las indemnizaciones de despido susceptibles de cuantificación razonable se registran como gasto en el ejercicio en el que se adopta la decisión del despido.

Se imputan al ejercicio los gastos que afectan al mismo con independencia de la fecha de su pago. A 31 de diciembre de 2021 no existe provisión por indemnizaciones.

4.15) Subvenciones, donaciones y legados

- Reconocimiento:

Las subvenciones, donaciones y legados no reintegrables se contabilizan, con carácter general, directamente en el patrimonio neto de la Fundación para su posterior reclasificación al excedente del ejercicio como ingresos, sobre una base sistemática y racional de forma correlacionada con los gastos derivados de la subvención, donación o legado, de acuerdo con los criterios que se detallan en el apartado siguiente. Las subvenciones, donaciones y legados no reintegrables que se obtienen sin asignación a una finalidad específica se contabilizan directamente en el excedente del ejercicio en que se reconocen.

Las subvenciones, donaciones y legados que tienen carácter de reintegrables se registran como pasivos hasta que adquieren la condición de no reintegrables. A estos efectos, se consideran no reintegrables cuando existe un acuerdo individualizado de concesión de la subvención, donación o legado a favor de la Fundación, se han cumplido las condiciones establecidas para su concesión y no existen dudas razonables sobre su recepción.

En particular, para entender cumplidas las citadas condiciones se aplican los siguientes criterios:

a) Las obtenidas para adquirir un activo solo se califican de no reintegrables cuando se ha adquirido el correspondiente activo.

Si las condiciones del otorgamiento exigen mantener la inversión durante un determinado número de años, se consideran no reintegrables cuando al cierre del ejercicio se ha realizado la inversión y no existen dudas razonables de que se mantendrá en el período fijado en los términos de la concesión.

b) Las obtenidas para la construcción, mejora, renovación o ampliación de un activo, si las condiciones del otorgamiento exigen la finalización de la obra y su puesta en condiciones de

funcionamiento, se consideran no reintegrables cuando al cierre del ejercicio se ha ejecutado la actuación, total o parcialmente.

En el supuesto de ejecución parcial, la subvención se califica como no reintegrable en proporción a la obra ejecutada, siempre que no existan dudas razonables de que concluirá la construcción del activo o la ejecución de las actuaciones de mejora, renovación o ampliación según las condiciones establecidas en el acuerdo de concesión.

c) Las obtenidas para financiar gastos específicos de ejecución plurianual, si las condiciones del otorgamiento exigen la finalización del plan de actuación y la justificación de que se han realizado las correspondientes actividades, se consideran no reintegrables cuando al cierre del ejercicio se ha ejecutado la actuación, total o parcialmente.

En el supuesto de ejecución parcial, el importe recibido se califica como no reintegrable en proporción al gasto ejecutado, siempre que no existan dudas razonables de que se concluirá en los términos fijados en las condiciones del otorgamiento.

- Valoración:

Las subvenciones, donaciones y legados de carácter monetario se valoran por el valor razonable del importe recibido.

Las de carácter no monetario o en especie se valoran por el valor razonable del bien o servicio recibido, siempre que el valor razonable del citado bien o servicio pueda determinarse de manera fiable.

- Criterios de imputación al excedente del ejercicio:

La imputación al excedente del ejercicio de las subvenciones, donaciones y legados que tienen el carácter de no reintegrables se efectúa atendiendo a su finalidad, independientemente de si se han recibido en especie como si tienen carácter monetario.

A efectos de su imputación al excedente del ejercicio, se distingue entre los siguientes tipos de subvenciones, donaciones y legados:

a) Cuando se obtienen para financiar gastos específicos, se imputan como ingresos en el mismo ejercicio en el que se devengan los gastos que están financiando.

b) Cuando se obtienen para adquirir activos del inmovilizado intangible, material, se imputan como ingresos del ejercicio en proporción a la dotación a la amortización efectuada en ese periodo para los citados elementos o, en su caso, cuando se produzca su enajenación, corrección valorativa por deterioro o baja en balance

4.16) Criterios empleados en transacciones entre partes vinculadas

La Fundación no es socio colectivo de ninguna entidad ni posee ninguna participación en el capital.

5. INMOVILIZADO MATERIAL

El movimiento habido en este epígrafe del balance en los ejercicios 2021 y 2020 ha sido el siguiente:

Ejercicio 2021

DENOMINACIÓN DEL BIEN	213	219	TOTALES
	MAQUINARIA	OTRO INMOVILIZADO	
SALDO INICIAL.....	2.757.577,56	16.049,11	2.773.626,67
Adquisiciones	629.431,29	4.107,51	633.538,80
Bajas	-183.411,20	-3.115,00	-186.526,20
SALDO FINAL.....	3.203.597,65	17.041,62	3.220.639,27
AMORTIZACIONES			
SALDO INICIAL.....	2.757.577,56	10.398,16	2.767.975,72
Entradas	628.388,31	2.789,33	631.177,64
Salidas	-182.368,22	-3.115,00	-185.483,22
SALDO FINAL.....	3.203.597,65	10.072,49	3.213.670,14
VALOR NETO.....	0,00	6.969,13	6.969,13
Método de amortización aplicado	Lineal	Lineal	

En el año 2021 se han dado de baja, por obsolescencia tecnológica, científica o funcional elementos del inmovilizado material por valor de 185.483,22 euros, además, se ha realizado una baja de un elemento de inmovilizado material por importe de 1.042,98 euros, por devolución del material.

Ejercicio 2020

DENOMINACIÓN DEL BIEN	213	219	TOTALES
	MAQUINARIA	OTRO INMOVILIZADO	
SALDO INICIAL.....	2.615.078,61	17.093,39	2.632.172,00
Adquisiciones	477.098,37	2.882,93	479.981,30
Bajas	-334.599,42	-3.927,21	-338.526,63
SALDO FINAL.....	2.757.577,56	16.049,11	2.773.626,67
AMORTIZACIONES			
SALDO INICIAL.....	2.615.078,61	12.223,62	2.627.302,23
Entradas	477.098,37	2.101,75	479.200,12
Salidas	-334.599,42	-3.927,21	-338.526,63
SALDO FINAL.....	2.757.577,56	10.398,16	2.767.975,72
VALOR NETO.....	0,00	5.650,95	5.650,95
Método de amortización aplicado	Lineal	Lineal	

En el año 2020 se han dado de baja, por obsolescencia tecnológica, científica o funcional elementos del inmovilizado material por valor de 338.526,63 euros.

6. BIENES DEL PATRIMONIO HISTÓRICO

La Fundación no tiene ningún bien del Patrimonio Histórico.

7. INMOVILIZADO INTANGIBLE

El movimiento habido en este epígrafe del balance en los ejercicios 2021 y 2020, así como la información más significativa que afecta a este epígrafe han sido los siguientes:

Ejercicio 2021

DENOMINACIÓN DEL BIEN	206000 APLIC. INFORM. ADMN.	206001 APLIC. INFORM. INVESTIGACIÓN	TOTALES
SALDO INICIAL.....	31.579,33	192.783,44	224.362,77
Adquisiciones	0,00	37.196,92	37.196,92
Bajas	0,00	-12.232,50	-12.232,50
SALDO FINAL.....	31.579,33	217.747,86	249.327,19
AMORTIZACIONES			
SALDO INICIAL.....	19.330,80	192.783,44	212.114,24
Entradas	5.453,41	37.196,92	42.650,33
Salidas	0,00	-12.232,50	-12.232,50
SALDO FINAL.....	24.784,21	217.747,86	242.532,07
VALOR NETO.....	6.795,12	0,00	6.795,12
Coeficiente de amortización utilizado	25,00	100,00	
Método de amortización aplicado	Lineal	Lineal	

En el año 2021 se han dado de baja, por obsolescencia tecnológica, científica o funcional elementos del inmovilizado inmaterial por valor de 12.232,50 euros.

Ejercicio 2020

DENOMINACIÓN DEL BIEN	206000 APLIC. INFORM. ADMN.	206001 APLIC. INFORM. INVESTIGACIÓN	TOTALES
SALDO INICIAL.....	74.619,15	188.816,48	263.435,63
Adquisiciones	10.400,00	25.874,54	36.274,54
Bajas	-53.439,82	-21.907,58	-75.347,40
SALDO FINAL.....	31.579,33	192.783,44	224.362,77
AMORTIZACIONES			
SALDO INICIAL.....	66.643,84	188.816,48	255.460,32
Entradas	6.126,78	25.874,54	32.001,32
Salidas	-53.439,82	-21.907,58	-75.347,40
SALDO FINAL.....	19.330,80	192.783,44	212.114,24
VALOR NETO.....	12.248,53	0,00	12.248,53
Coeficiente de amortización utilizado	25,00	100,00	
Método de amortización aplicado	Lineal	Lineal	

En el año 2020 se han dado de baja, por obsolescencia tecnológica, científica o funcional elementos del inmovilizado inmaterial por valor de 75.347,40 euros.

No hay correcciones valorativas por deterioro de cuantía significativa, reconocida o revertida durante el ejercicio para el inmovilizado.

No hay ninguna circunstancia de carácter sustantivo que afecte a bienes del inmovilizado tal como: arrendamientos, seguros, litigios, embargos y situaciones análogas.

8. INVERSIONES INMOBILIARIAS

El movimiento habido en este epígrafe del balance en el ejercicio 2021, así como la información más significativa que afecta a este epígrafe han sido los siguientes:

Ejercicio 2021

DENOMINACIÓN DEL BIEN	220000 INV.EN TERRENOS Y BIENES NATURALES	221000 INV.EN CONSTRUCCIONES	TOTALES
SALDO INICIAL.....	0,00	0,00	0,00
Adquisiciones	146.526,19	67.757,64	214.283,83
Bajas	0,00	0,00	0,00
SALDO FINAL.....	146.526,19	67.757,64	214.283,83
AMORTIZACIONES			
SALDO INICIAL.....	0,00	0,00	0,00
Entradas	0,00	0,00	0,00
Salidas	0,00	0,00	0,00
SALDO FINAL.....	0,00	0,00	0,00
VALOR NETO.....	0,00	0,00	214.283,83
Método de amortización aplicado	Lineal	Lineal	

Las inversiones inmobiliarias se corresponden con un inmueble situado en GV Corts Catalanes, 321 (Barcelona), que se mantiene con el objetivo de proceder a su venta.

La procedencia de este bien ha sido mediante legado al aceptar una herencia que proclamaba a la Fundación como beneficiaria de este inmueble. En el año 2021 se procedió el registro de la propiedad.

En el ejercicio 2020 no existían elementos a incluir en este epígrafe.

9. INSTRUMENTOS FINANCIEROS

9.1 Activos financieros

9.1.1 Activos financieros a largo plazo

La clasificación de los activos financieros por categorías y clases, sin considerar el efectivo y otros activos líquidos equivalentes ha sido la siguiente:

CLASES	INSTRUMENTOS FINANCIEROS A LARGO PLAZO						Total	
	Instrumentos de patrimonio		Valores representativos de deuda		Créditos. Derivados. Otros			
	2021	2020	2021	2020	2021	2020	2021	2020
Activos financieros a VR con cambios en PyG	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Activos financieros a coste amortizado	0,00	0,00	4.155.000,00	4.100.000,00	615,27	5.615,27	4.155.615,27	4.105.615,27
Activos financieros a VR con cambios en PN	11.516.750,80	15.905.619,92	0,00	0,00	0,00	0,00	11.516.750,80	15.905.619,92
Activos financieros a coste	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Total	11.516.750,80	15.905.619,92	4.155.000,00	4.100.000,00	615,27	5.615,27	15.672.366,07	20.011.235,19

En 2021, las inversiones financieras permanentes que aparecen en el balance por importe de 15.672.366,07 euros corresponden a:

- depósitos a largo plazo entregados a proveedores de 615,27 euros.
- valores representativos de deuda, por importe de 4.155.000,00 euros.
- activos financieros a valor razonable con cambios en patrimonio neto, por importe de 11.516.750,80 euros.

Depósitos a largo plazo entregado a proveedores a 31/12/2021	Importe
Deposito Fedex	565,27
Deposito Aqua Service	50,00
	615,27

Valores representativos de deuda a 31/12/2021	Entidad	Importe	Próximo vencimiento
Depósito mixto autocall cupon WO 5a	CaixaBank	500.000,00	23/05/2024
Depósito mixto autocall cupon WO 5a	CaixaBank	400.000,00	24/05/2024
Depósito mixto int fijo 5a Anual	CaixaBank	300.000,00	30/05/2022
Depósito PFE doble tramo 85-15	Santander	150.000,00	16/10/2023
Depósito mixto autocall doble cupon 50/50	CaixaBank	500.000,00	10/02/2024
Depósito 75-25 19.15	Bankinter	125.000,00	11/03/2024
Deposito mixto autocall doble cupon 50/50	CaixaBank	300.000,00	22/03/2024
Depósito 50/50 EMTN - Autocall	CaixaBank	500.000,00	30/07/2024
Deposito mixto 50/50 Nota F72 - Autocall	CaixaBank	500.000,00	23/02/2024
Depósito mixto 50/50 Nota F73 - Autocall	CaixaBank	500.000,00	23/02/2024
Depósito mixto 70/30 3A ANUAL	CaixaBank	150.000,00	25/11/2024
Depósito PFE duo autocancelable 90-10	Santander	50.000,00	23/02/2024
Depósito PFE doble tramo autocancelable 70-30	Santander	180.000,00	27/04/2026
		4.155.000,00	

Activos financieros a VR con cambios en Patrimonio Neto a 31/12/2021	Entidad	Importe
Gestión Patrimonial Delegada	Santander	3.474.446,08
Gestión Patrimonial Delegada	Bankinter	2.172.980,04
Gestión Patrimonial Delegada	Caixabank	5.869.324,68
		11.516.750,80

En 2020, las inversiones financieras permanentes que aparecen en el balance por importe de 20.011.235,19 euros corresponden a:

- depósitos a largo plazo entregados a proveedores de 5.615,27 euros.
- valores representativos de deuda, por importe de 4.100.000,00 euros.
- activos financieros a valor razonable con cambios en patrimonio neto, por importe de 15.905.619,92 euros.

Depósitos a largo plazo entregado a proveedores a 31/12/2020	Importe
Deposito Nanotech Solutions, S.L.	5.000,00
Deposito Fedex	565,27
Deposito Aqua Service	50,00
	5.615,27

Valores representativos de deuda a 31/12/2020	Entidad	Importe	Próximo vencimiento
Depósito mixto autocall cupon WO 5a	CaixaBank	500.000,00	23/05/2022
Depósito mixto autocall cupon WO 5a	CaixaBank	400.000,00	24/05/2022
Depósito mixto int fijo 5a Anual	CaixaBank	300.000,00	25/05/2022

Valores representativos de deuda a 31/12/2020	Entidad	Importe	Próximo vencimiento
Depósito 75-25 17.91	Bankinter	125.000,00	09/06/2022
Depósito PFE doble tramo 85-15	Santander	150.000,00	16/10/2023
Depósito mixto cupón 50/50	CaixaBank	400.000,00	23/10/2023
Depósito Cupón Mixto 50-50	CaixaBank	250.000,00	21/12/2023
Depósito Cupón Mixto 50-50	CaixaBank	250.000,00	21/12/2023
Depósito mixto autocall doble cupon 50/50	CaixaBank	500.000,00	05/02/2024
Depósito 75-25 19.15	Bankinter	125.000,00	11/03/2024
Deposito mixto autocall doble cupon 50/50	CaixaBank	300.000,00	22/03/2024
Depósito 50/50 EMTN - Autocall	CaixaBank	500.000,00	30/07/2024
Depósito mixto 50/50 Climber Reload	CaixaBank	300.000,00	02/12/2024
		4.100.000,00	

Activos financieros a VR con cambios en Patrimonio Neto a 31/12/2021	Entidad	Importe
Bankinter Protección Fund A	Bankinter	296.010,00
FI Bankinter Premiun Moderado B	Bankinter	1.044.913,50
FI BGF Loc Emer SH Dur A2 HG	Caixabank	606.923,10
FI Global Albus "E"	Caixabank	1.562.153,32
FI Invesco Pan European High I	Bankinter	1.397.442,16
Gestión Patrimonial Delegada	Santander	3.328.698,05
Gestión Patrimonial Delegada	Bankinter	2.089.791,21
Gestión Patrimonial Delegada	Caixabank	4.633.134,46
Gestión Patrimonial Delegada	Bankia	946.554,12
		15.905.619,92

9.1.2 Activos financieros a corto plazo

La clasificación de los activos financieros por categorías y clases, sin considerar el efectivo y otros activos líquidos equivalentes ha sido la siguiente:

CLASES	INSTRUMENTOS FINANCIEROS A CORTO PLAZO						Total	
	Instrumentos de patrimonio		Valores representativos de deuda		Créditos. Derivados. Otros			
	2021	2020	2021	2020	2021	2020	2021	2020
Activos financieros a VR con cambios en PyG	0,00	308.721,45	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	308.721,45
Activos financieros a coste amortizado	0,00	0,00	2.350.000,00	1.500.000,00	0,00	0,00	2.350.000,00	1.500.000,00
Activos financieros a VR con cambios en PN	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Activos financieros a coste	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Total	0,00	308.721,45	2.350.000,00	1.500.000,00	0,00	0,00	2.350.000,00	1.808.721,45

En 2021, las inversiones financieras a corto plazo que aparecen en el balance por importe de 2.350.000,00 euros corresponden a:

- valores representativos de deuda, por importe de 2.350.000,00 euros.

Valores representativos de deuda 31/12/2021	Entidad	Importe	Próximo vencimiento
Deposito mixto 50/50 Nota F72 - Autocall	CaixaBank	500.000	23/02/2022
Depósito mixto 50/50 Nota F73 - Autocall	CaixaBank	500.000	23/02/2022
Depósito Nota Phoenix	CaixaBank	1.000.000	03/02/2022
Depósito mixto 70/30 3A ANUAL	CaixaBank	350.000	24/05/2022
		2.350.000,00	

En 2020, las inversiones financieras a corto plazo que aparecen en el balance por importe de 1.808.721,45 euros corresponden a:

- inversiones financieras a corto plazo en instrumentos de patrimonio, por importe de: 308.721,45 euros.
- valores representativos de deuda, por importe de 1.500.000,00 euros.

Desglose inversiones a VR con cambios en PyG a 31/12/2020	Entidad	Importe
Inversiones financieras temporales en capital	CaixaBank	308.721,45

Valores representativos de deuda a 31/12/2020	Entidad	Importe	Próximo vencimiento
Depósito mixto autocall ON SX5E	CaixaBank	600.000	20/01/2021
Depósito mixto autocall 50/50	CaixaBank	400.000	23/10/2021
Depósito Mixto 50-50	CaixaBank	250.000	21/12/2021
Depósito 50-50	CaixaBank	250.000	21/12/2021
		1.500.000,00	

9.1.3 Ajustes por cambios de valor

A 31 de diciembre de 2021 y 2020, el ajuste por cambio de valor imputado a patrimonio neto de las inversiones financieras a largo plazo disponibles para la venta (Activos financieros a VR con cambios en Patrimonio Neto) ha sido de 465.127,08 euros y 464.276,80 euros, respectivamente.

Ajuste por cambio de valor 2021	Entidad bancaria	Valoración 31/12/2020	Adiciones 2021	Valoración 31/12/2021	Correcciones valorativas 2021
Gestión Patrimonial Delegada	Bankinter	2.089.791,21	-	2.172.980,04	83.188,83
Gestión Patrimonial Delegada	Caixabank	4.633.134,46	1.000.000,00	5.869.324,68	236.190,22
Gestión Patrimonial Delegada	Santander	3.328.698,05	-	3.474.446,08	145.748,03
TOTAL.....		10.051.623,72	1.000.000,00	11.516.750,80	465.127,08

9.1.4 Rendimientos financieros del ejercicio

Los ingresos financieros en 2021 por importe de 221.192,45 euros, corresponden al resultado de neto de rendimientos de activos financieros mantenidos hasta el vencimiento (activos financieros a coste amortizado, registrados a corto y largo plazo).

El resultado por enajenaciones de instrumentos financieros imputado en la cuenta de resultados de 2021 por importe de 226.627,11 euros corresponde al resultado de enajenación de inversiones financieras disponibles a la venta (baja en balance de activos financieros a VR con cambios en Patrimonio Neto).

9.2 Pasivos financieros

CATEGORÍAS	PASIVOS FINANCIEROS A CORTO PLAZO					
	DEUDAS CON ENTIDADES DE CRÉDITO		OBLIGACIONES Y OTROS VALORES NEGOCIABLES		DERIVADOS Y OTROS	
	2021	2020	2021	2020	2021	2020
Pasivos financieros a coste amortizado	0,00	0,00	0,00	0,00	18.975.906,37	19.071.892,02
Pasivos a valor razonable con cambios en la cuenta de Pérdidas y Ganancias	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TOTAL.....	0,00	0,00	0,00	0,00	18.975.906,37	19.071.892,02

Los pasivos financieros del ejercicio 2021 se desglosan de la siguiente forma:

Provisiones a corto plazo: 10.033.449,76 euros (ver nota 15)

Deudas a corto plazo transformables en subvenciones, donaciones y legados: 8.878.567,72 euros

Otras deudas a corto plazo: 63.888,89 euros

Los pasivos financieros del ejercicio 2020 se desglosan de la siguiente forma:

Provisiones a corto plazo: 10.311.839,95 euros (ver nota 15)

Deudas a corto plazo transformables en subvenciones, donaciones y legados: 8.535.726,10 euros

Otras deudas a corto plazo: 224.325,97 euros

10. USUARIOS, OTROS DEUDORES DE LA ACTIVIDAD PROPIA Y OTRAS CUENTAS A COBRAR

10.1 Usuarios y otros deudores de la actividad propia

DENOMINACIÓN DE LA CUENTA	SALDO INICIAL	ENTRADAS	SALIDAS	SALDO FINAL
Usuarios deudores	824.608,80	12.589.046,94	-12.484.962,50	928.693,24
Patrocinadores, afiliados y otros deudores	276.851,18	9.123.134,83	-9.114.876,87	285.109,14
TOTAL.....	1.101.459,98	21.712.181,77	-21.599.839,37	1.213.802,38

10.2 Otras cuentas a cobrar

Las partidas de otras cuentas a cobrar, que aparecen en el balance de 2021 por importe de 118.586,63 euros, corresponden a otros créditos con las Administraciones públicas.

Las partidas de otras cuentas a cobrar, que aparecen en el balance de 2020 por importe de 162.037,60 euros, corresponden a otros créditos con las Administraciones públicas.

11. ACREEDORES COMERCIALES Y OTRAS CUENTAS A PAGAR

La partida correspondiente a acreedores comerciales y otras cuentas a pagar de 2021 por importe de 2.305.619,19 euros se desglosa en:

Proveedores por importe de 5.840,25 euros.

Saldo por intensificaciones y otros programas de recursos humanos con el Hospital Universitario Ramón y Cajal, por importe de 1.922.379,18 euros.

Remuneraciones pendientes de pago por importe de 24.362,21 euros

Hacienda Pública y Seguridad Social Acreedora: 353.037,55 euros.

La partida correspondiente a acreedores comerciales y otras cuentas a pagar de 2020 por importe de 2.217.311,05 euros se desglosa en:

Proveedores por importe de 328.748,73 euros.

Saldo por intensificaciones y otros programas de recursos humanos con el Hospital Universitario Ramón y Cajal, por importe de 1.510.201,02 euros.

Remuneraciones pendientes de pago por importe de 54.371,37 euros.

Hacienda Pública y Seguridad Social Acreedora: 323.989,93 euros.

12. FONDOS PROPIOS

La dotación fundacional es de 30.000,00 euros. No se ha producido ninguna variación respecto a la situación inicial.

El movimiento habido en las cuentas de Fondos Propios durante el ejercicio 2021 ha sido el siguiente:

DENOMINACIÓN DE LA CUENTA	SALDO INICIAL	ENTRADAS	SALIDAS	SALDO FINAL
I. Dotación fundacional	30.000,00	0,00	0,00	30.000,00
II. Reservas	11.936.905,08	1.470.630,53	0,00	13.407.535,61
III. Excedente de ejercicios anteriores	0,00	0,00	0,00	0,00
IV. Excedente del ejercicio	1.470.630,53	2.205.686,60	1.470.630,53	2.205.686,60
FONDOS PROPIOS.....	13.437.535,61	3.676.317,13	1.470.630,53	15.643.222,21

13. SITUACIÓN FISCAL

Impuestos sobre beneficios

El resultado contable procede de la actividad propia, fundamentalmente de donaciones para fines fundacionales, subvenciones no destinadas a financiar la realización de explotaciones económicas no exentas, convenios de colaboración, prestación de servicios científicos, y de ingresos financieros que no tributan por el Impuesto sobre Sociedades en virtud de lo establecido en la Ley 49/2002, a la que está acogida la Fundación según certificado de la Agencia Estatal de la Administración Tributaria que obra en su poder.

La conciliación entre la base del Impuesto de Sociedades de la Fundación correspondiente al ejercicio 2021 y 2020, el resultado contable antes de impuestos de estos ejercicios es el siguiente:

	2021	2020
Resultado contable antes de impuestos	2.205.686,60	1.470.630,53
Ingresos no computables L49/2002	-26.842.736,30	-24.697.925,83
Gastos no deducibles L49/2002	24.637.049,70	23.227.295,30
Base imponible	0,00	0,00
Tipo de gravamen	10%	10%
Cuota íntegra	0,00	0,00
Pagos fraccionados y retenciones practicadas	0,00	0,00
Cuota del ejercicio	0,00	0,00
Cuota diferencial	0,00	0,00

14. INGRESOS Y GASTOS

14.1.- Análisis de gastos

Ayudas monetarias:

	2021	2020
Intensificaciones y otros programas de RRHH	1.013.800,54	629.188,46
Total Ayudas monetarias	1.013.800,54	629.188,46

Aprovisionamientos:

	2021	2020
Inscripciones	97.785,88	76.081,93
Viajes, alojamientos y manutención	85.468,28	69.472,12
Reactivos y material de laboratorio	1.731.598,23	1.588.370,97
Gastos administrativos	22.554,65	38.066,14
Otros material fungible	10.587,24	60.219,72
Comunicaciones, correos y mensajeros	35.483,13	31.741,33
Servicios profesionales	2.030.002,54	1.010.240,25
Otros servicios adscritos	81.506,31	3.912,54
Personal investigador y colaboradores	1.699.059,36	1.536.620,82
Compensación sujetos ensayos clínicos	57.825,43	29.064,32
Comité Ético de Investigación Clínica (CEI-CEIm)	14.781,16	43.480,00
Total Aprovisionamientos	5.866.652,21	4.487.270,14

Gastos de personal:

	2021	2020
Contratos adscritos a proyectos	5.759.272,39	5.421.909,61
Contratos administración	440.415,37	446.408,76
Indemnizaciones	0,00	41.009,16
Cuotas Seg. Social contratos adscritos a proyectos	1.708.497,55	1.617.359,15
Cuotas Seg. Social contratos administración	109.883,63	112.945,36
Formación de personal	375,00	3.959,50
Total Gastos de Personal	8.018.443,94	7.643.591,54

Otros gastos de la actividad:

	2021	2020
Notaría y Registro	65,10	3.876,07
Asesoría	49.742,17	65.267,79
Abogados	1.737,93	12.250,00
Auditorías	7.921,14	6.647,88
Prevención riesgos laborales	12.030,91	3.938,32
Mantenimiento de software	17.336,76	16.556,76
Otros servicios administración	9.033,88	3.332,35
Servicios bancarios y similares	48.476,04	30.844,66
Comunicaciones, correo y mensajeros	2.006,25	2.713,73
Viajes y otros desplazamientos	6.468,89	3.258,96
Material administrativo	6.835,09	6.115,52
Otros gastos administración	658,73	964,14
Variación provisión otras operaciones comerciales	0,00	2.220.346,55
Total Otros Gastos de la Actividad	162.312,89	2.376.112,73

Gastos de administración:

No ha habido gastos directamente ocasionados a los órganos de gobierno por la administración de bienes y derechos que integran el patrimonio de la Fundación ni reembolsos a los patronos de gastos ocasionados por razón de su cargo.

Los gastos relacionados con la gestión administrativa de la Fundación, durante el ejercicio 2021, han sumado un importe de 712.611,89 euros. A continuación se indica su desglose:

	2021	2020
Contratos administración	440.415,37	446.408,76
Cuotas seguridad social administración	109.883,63	112.945,36
Notaría y Registro	65,10	3.876,07
Asesoría	49.742,17	65.267,79
Abogados	1.737,93	12.250,00
Auditorías	7.921,14	6.647,88
Prevención de riesgos laborales	12.030,91	3.938,32
Mantenimiento de Software	17.336,76	16.556,76
Otros servicios administración	9.033,88	3.332,35
Servicios bancarios	48.476,04	30.844,66
Viajes y otros desplazamientos	6.468,89	3.258,96
Comunicación, correo y mensajería	2.006,25	2.713,73
Material administrativo	6.835,09	6.115,52
Otros gastos administración	658,73	964,14
Total Gastos de Administración	712.611,89	715.120,30

En el punto 16.3 de la Memoria se incluye detalle de los gastos de administración y del cumplimiento de los límites establecidos.

14.2.- Análisis de ingresos

A continuación se detallan los ingresos procedentes de promociones, patrocinadores y colaboraciones correspondientes al ejercicio 2021 y 2020, que ascienden respectivamente a un importe total de 9.780.030,25 euros y 9.562.161,15 euros.

Promociones, Patrocinadores y Colaboraciones FIBio-HRC 2021	IMPORTE
AB SCIENCE	3.200,00
ABBOTT MEDICAL ESPAÑA, S.A.	39.760,00
ABBVIE SPAIN, S.L.U.	35.490,04
ACCELERON PHARMA INC	3.200,00
ACCELSIORS CRO AND CONSULTANCY SERVICES	2.500,00
ACTICOR BIOTECH	1.600,00
ACUMED IBÉRICA, S.L.	9.000,00
ADKNOMA HEALTH RESEARCH, S.L.	2.800,00
ADVANCED ACCELERATOR APPLICATIONS	8.628,90
AELIX THERAPEUTICS SL	4.540,80
AGIOS PHARMACEUTICALS, INC	453,86
AIO STUDIEN GGMBH	12.878,20
AISSA (ASSOCIACIÓ PER A LA INVESTIGACIÓ SANITARIA A LA COMARCA DE LA SAFOR)	800,00
ALCEDIS GMBH	1.500,00
ALECTOR LLC	1.600,00
ALEXION PHARMACEUTICALS, INC	1.600,00
ALLERGAN LIMITED	2.883,00
ALPHA BIORESEARCH, S.L.	18.851,37
ALX ONCOLOGY INC	1.600,00
AMGEN, S.A.	44.724,62
AMPLIFON IBÉRICA, S.A.U.	17.900,00
ANACONDA BIOMED S.L.	7.750,00

Promociones, Patrocinadores y Colaboraciones FIBio-HRC 2021	IMPORTE
ANALYSIS GROUP, INC	400,00
ANAVEX GERMANY GMBH	4.781,10
ANGELINI FARMACEUTICA, S.A.	-18.352,94
ANGELINI PHARMA ESPAÑA S.L.U.	18.352,94
AORA HEALTH, S.L.	600,00
APICES SOLUCIONES S.L.	34.475,00
APLUSA RESEARCH	400,00
APPLIED BIOLOGY, INC	8.354,91
APTATARGETS, S.L.	14.713,12
APTUS BIOTECH, S.L.	29.045,40
ARGENX BVBA	400,00
ARQUER DIAGNOSTICS LIMITED	1.600,00
ASCENDIS PHARMA ENDOCRINOLOGY DIVISION AS	1.600,00
ASOC SPANISH ONCOLOGY GENITOURINARY GROUP (SOGUG)	140.000,00
ASOCIACIÓN RED DE INVESTIGACIÓN EN SIDA (RIS)	4.958,64
ASSISTANCE PUBLIQUE DES HOPITAUX DE PARIS	1.600,00
ASTEX PHARMACEUTICALS, INC.	812,00
ASTRAZENECA FARMACEUTICA SPAIN, S.A.	365.743,45
AVEO PHARMACEUTICALS INC	1.330,08
ÁVORIS RETAIL DIVISION, S.L.	1.500,00
BARD DE ESPAÑA, SL	10.000,00
BAYER AG	-391,40
BAYER HISPANIA S.L.U.	299.025,60
BEIGENE LTD	65.996,34
BENITO SANZ, SARA	150,00
BIOCLEVER 2005 S.L.U	5.100,00
BIOGEN SPAIN, S.L.U.	1.268,00
BIOHAVEN PHARMACEUTICALS INC	3.200,00
BIOLINERX, LTD	20.609,00
BIOMARIN PHARMACEUTICALS ESPAÑA, S.A.	3.000,00
BIOMERIEUX	1.000,00
BIOTRIAL INTERNATIONAL LTD	500,00
BIOTRIAL PARIS	17.510,32
BIOTRONIK SE & CO. KG	2.412,00
BIOTRONIK SPAIN, S.A.	3.000,00
BLUEPRINT MEDICINES CORPORATION	53.200,00
BOEHRINGER INGELHEIM ESPAÑA, S.A.	130.640,94
BRISTOL-MYERS SQUIBB INTERNATIONAL (BMSIC)	103.862,16
BRISTOL-MYERS SQUIBB, S.A.U.	20.000,00
C.S.A. TÉCNICAS MÉDICAS S.L.	125,00
CATO EUROPE GMBH	21.049,22
CELGENE INTERNACIONAL SARL	2.270,00
CENTRO DE INVESTIGACIÓN NUCLEAR	673,00
CENTRO EDUCATIVO OPESA	1.480,00
CENTRO NACIONAL DE INVESTIGACIONES ONCOLÓGICAS-CNIO	525,00
CHDI FOUNDATION INC	89.179,57
CHIESI ESPAÑA, S.A.U.	2.500,00
CIDARA THERAPEUTICS, INC	54.991,76
CLEMENTIA PHARMACEUTICALS INC	1.600,00
CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS	7.902,70
CONSORCIO CENTRO DE INVESTIGACIÓN BIOMÉDICA EN RED, M.P.	28.207,00
CONSULTORIA DE COMUNICACION Y RRPP ESPECIALIZADO EN SALUD, S.L	1.000,00
COVANCE CLINICAL DEVELOPMENT SPAIN, S.A.	134.005,57
COVANCE INC	34.044,87
CRINETICS PHARMACEUTICALS, INC	1.600,00

Promociones, Patrocinadores y Colaboraciones FIBio-HRC 2021	IMPORTE
CSL BEHRING GMBH	11.925,04
DA VOLTERRA SAS	1.434,86
DAIICHI SANKYO ESPAÑA, S.A.	7.000,00
DAIICHI SANKYO PHARMA DEVELOPMENT	6.829,00
DANONE NUTRICIA, S.R.L.	1.000,00
DEBIOPHARM INTERNATIONAL S.A.	2.000,00
DECIPHERA PHARMACEUTICALS LLC	6.595,00
DIACEUTICS IRELAND LIMITED	5.000,00
DIAMYD MEDICAL AB	1.600,00
DIATER LABORATORIO DE DIAGNÓSTICO Y APLICACIONES TERAPEÚTICAS, S.A.	5.560,00
DÍAZ TALAVERA, ALBERTO	150,00
DR. FALK PHARMA GMBH	2.123,60
DRAGONFLY THERAPEUTICS	1.600,00
DYNAMIC SCIENCE S.L.	29.981,05
EASTHORN CLINICAL SERVICES IN CEE, LTD	1.000,00
E-C-BIO, S.L.	1.200,00
EISAI FARMACÉUTICA, S.A.	2.000,00
ENANTA PHARMACEUTICALS INC	1.600,00
EORTC (EUROPEAN ORGANISATION FOR RESEARCH AND TREATMENT OF CANCER)	6.500,00
ERYTECH PHARMA SA	43.419,60
ESTEVE PHARMACEUTICALS, S.A.	700,00
EUROPEAN ASSOCIATION OF UROLOGY	6.200,00
EXELIXIS INC.	56.876,97
EXOM GROUP SRL	2.445,00
EXPERIOR, S.L.	12.100,00
FERRER INTERNACIONAL	63.746,47
FIBROGEN, INC	4.954,19
FIMABIS-FUND. PÚBL. ANDALUZA PARA LA INVESTIG. DE MÁLAGA EN BIOM. Y SALUD	3.200,00
FINCH THERAPEUTICS, INC	12.000,00
FORMACIÓN P CORREDOR DEL HENARES	2.960,00
FRAUNHOFER INSTITUTE FOR BIOMEDICAL ENGINEERING IBMT	20.000,00
FRESENIUS KABI DEUTSCHLAND GMBH	17.650,00
FUNDACIO CLINIC PER A LA RECERCA BIOMEDICA (FCRB)	11.379,00
FUNDACIO SANT JOAN DE DEU	3.249,00
FUNDACIÓN CRIS DE INVESTIGACIÓN PARA VENCER EL CANCER	1.600,00
FUNDACION DE INVESTIGACIÓN HM HOSPITALES	3.350,00
FUNDACIÓN ESPAÑOLA DE GASTROENTEROLOGÍA	800,00
FUNDACION ESPAÑOLA DE HEMATOLOGIA Y HEMOTERAPIA	2.100,00
FUNDACION ESPAÑOLA DE REUMATOLOGIA	3.200,00
FUNDACIÓN FORMACIÓN E INVESTIGACIÓN SANITARIAS REGIÓN DE MURCIA (FFIS)	500,00
FUNDACIÓN GENERAL DE LA UNIVERSIDAD DE SALAMANCA (FGUSAL)	12.695,00
FUNDACIÓN GRUPO ESPAÑOL DE CANCER DE PULMON (GECF)	7.250,00
FUNDACIÓN GRUPO ESPAÑOL DE INVESTIGACIÓN EN CÁNCER DE MAMA "GEICAM"	255.087,81
FUNDACIÓN INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN SANITARIA DE ARAGÓN	12.400,00
FUNDACION INV. BIOMEDICA DEL HOSPITAL CLINICO SAN CARLOS	15.520,87
FUNDACION INVESTIGACIÓN BIOMÉDICA HOSPITAL UNIVERSITARIO 12 OCTUBRE	1.249,92
FUNDACION MD ANDERSON INTERNACIONAL ESPAÑA	96,35
FUNDACIÓN PARA EL CONOCIMIENTO MADRIMASD	1.652,89
FUNDACIÓN PARA LA GESTIÓN DE LA INVESTIGACIÓN BIOMÉDICA DE CÁDIZ	150,00
FUNDACIÓN PARA LA INVESTIGACIÓN BIOMÉDICA DE CÓRDOBA (FIBICO)	3.745,56
FUND. PARA LA INVESTIGACIÓN BIOMÉDICA DEL HOSPITAL UNIVERSITARIO LA PAZ	294.846,27
FUNDACIÓN PARA LA INVESTIGACIÓN BIOMÉDICA HOSPITAL CARLOS III	400,00
FUND. PARA LA INVESTIG. BIOMÉDICA HOSPITAL INFANTIL UNIVERSITARIO NIÑO JESUS	725,84
FUNDACIÓN PARA LA INVESTIGACIÓN DEL HOSPITAL LA FE DE LA CV	20.560,00
FUND. PARA LA INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN BIOSANITARIA DE ATENCIÓN PRIMARIA	4.500,00

Promociones, Patrocinadores y Colaboraciones FIBio-HRC 2021	IMPORTE
FUNDACION PETHEMA	7.000,00
FUNDACIÓN PROFESOR NOVOA SANTOS. INIBIC	840,21
FUND. PÚB. ANDALUZA PARA LA GESTIÓN DE LA INVEST. EN SALUD DE SEVILLA (FISEVI)	2.266,70
FUND. PÚB. AND. PARA LA INV. BIOSANITARIA EN ANDALUCÍA ORIENTAL A. OTERO	400,00
FUNDACION SEIMC-GESIDA	19.700,00
FUNDACIÓN SOCIEDAD ESPAÑOLA DE ENDOCRINOLOGÍA Y NUTRICIÓN	3.772,00
FUNDACION TEOFILO HERNANDO	800,00
GARCÍA SOBLECHERO, EDUARDO	800,00
GARRIDO RODRÍGUEZ, PEDRO	150,00
GCP-SERVICE INTERNATIONAL LTD. & CO. KG	6.500,00
GEDEON RICHTER IBÉRICA, S.A.U.	1.176,00
GEICO - GRUPO ESPAÑOL INVESTIG. CANCER OVARIO	29.752,05
GEINO - GRUPO ESPAÑOL DE INVESTIGACIÓN EN NEUROONCOLOGÍA	500,00
GENZYME EUROPE B.V.	1.110,00
GILEAD SCIENCES EUROPE LTD	2.206,00
GILEAD SCIENCES S.L.U.	434.322,70
GILEAD SCIENCES, INC	17.500,00
GLAXOSMITHKLINE, S.A.	236.698,41
GLOBAL BUSINESS TRAVEL SPAIN, S.L.U.	1.100,00
GLOBALIA CORPORATE TRAVEL, S.L.U.	1.600,00
GONZÁLEZ PACHECO, NOELIA	800,00
GONZÁLEZ URDINGUIO, ROCÍO	150,00
GORTEC (GROUPE D'ONCOLOGIE READIOTHÉRAPIE TETE ET COU)	1.600,00
GRIFOLS WORLDWIDE OPERATIONS, LTD	55.601,48
GRUPO ESPAÑOL DE ENFERM. MIELOPROLIFERATIVAS FILADELFIA NEG. (GEMFIN)	2.000,00
GRUPO ESPAÑOL DE LINFOMA Y TRANSPLANTE DE MÉDULA ÓSEA (GELTAMO)	1.600,00
GRUPO ESPAÑOL DE TUMORES NEUROENDOCRINOS (GETNE)	500,00
GRUPO ESPAÑOL ESTUDIO TUMORES SOLIDOS. (SOLTI)	2.345,00
GRUPO TOUR 1492 CONGRESOS, S.L.	385,12
GRUPO TRATAMIENTO TUMORES DIGESTIVOS	1.450,00
HAMILTON HEALTH SCIENCES	36.740,55
HEALTH IN CODE, S.L.	1.000,00
HELIOS HEALTHCARE SPAIN, S.L.U.	6.000,00
HERO ESPAÑA, S.A	200,00
ICON CLINICAL RESEARCH LTD	81.221,90
IDERA PHARMACEUTICALS, INC	3.945,00
IDORSIA PHARMACEUTICALS LTD	17.173,90
IMPACT BIOMEDICINES, INC.	9.676,50
IMPACT THERAPEUTICS INC	1.600,00
INCYTE CORPORATION	50.712,99
INDIBA, S.A.	112.931,50
INDUSTRIAL FARMACEUTICA CANTABRIA, S.A.	400,00
INFINITY PHARMACEUTICALS, INC	11.471,83
INNOVASC INTEGRAL SOLUTIONS, S.L.	1.000,00
INSCRIPCIONES DE JORNADAS	6.375,00
INSMED INC	4.767,68
INSTITUT RECERCA HOSPITAL SANTA CREU I SANT PAU	8.138,00
INSTITUT REGIONAL DU CANCER DE MONTPELLIER	400,00
INSTITUTO INVESTIGACIÓN SANITARIA BIOCRUCES BIZKAIA	150,00
INTEGRACION AGENCIAS DE VIAJES, S.A.	800,00
INTERCEPT PHARMA EUROPE LIMITED	3.320,96
INTERNATIONAL GRANTS ADMINISTRATION, INC	2.166,00
INTERNATIONAL HEALTH MANAGEMENT ASSOCIATES (IHMA)	6.119,31
INTERNATIONAL HEALTH MANAGEMENT ASSOCIATES (IHMA) EUROPE SÀRL	5.315,93
IQVIA BIOTECH LLC	55.383,60

Promociones, Patrocinadores y Colaboraciones FIBio-HRC 2021	IMPORTE
IQVIA BIOTECH LTD	2.700,00
IQVIA INFORMATION S.A.	10.036,08
IQVIA RDS AG	907,00
IQVIA RDS SPAIN SL	386.966,77
IQVIA RDS SWITZERLAND SARL	10.254,00
IRIS PHARMA SAS	10.550,00
ITEC SERVICES	1.600,00
JANSSEN-CILAG, S.A.	436.923,24
JAZZ PHARMACEUTICALS, INC	-2.686,80
JOHNSON & JOHNSON, S.A.	5.820,00
KARYOPHARM THERAPEUTICS INC	65.138,80
KIDNEYCURE,LTD.	30.000,00
KUSUDAMA THERAPEUTICS SL	1.170,62
L'ORÉAL ESPAÑA, S.A.,	5.214,29
LABCORP DEVELOPMENT, S.A.U.	400,00
LABCORP DRUG DEVELOPMENT INC.	13.095,84
LABORATORIO CONTROL MICROBIOLÓGICO BILACON, S.L.U.	1.500,00
LABORATORIOS GENOVE, S.A.	75.900,00
LABORATORIOS LETI, S.L. UNIPERSONAL	400,00
LABORATORIOS ORDESA, S.L.	1.600,00
LABORATORIOS SERVIER, S.L.	57.439,75
LABORATORIOS VIÑAS, S.A.	1.600,00
LATVIAN BIOMEDICAL RESEARCH AND STUDY CENTRE	10.249,26
LIFE LENGTH SL	24.780,00
LILLY, S.A.	258.198,00
LINICAL FRANCE SARL	3.200,00
MACROGENICS INC	992,00
MAPI LIFE SCIENCES UK LIMITED	7.837,50
MAPI-NAXIS SAS	29,00
MECWINS, S.A.	29.750,00
MEDAC GESELLSCHAFT FÜR KLINISCHE SPEZIALPRÄPARATE MBH	1.600,00
MEDICA SCIENTIA INNOVATION RESEARCH S.L.	76.254,12
MEDIMMUNE, LLC.	51.709,30
MEDPACE CLINICAL RESEARCH LLC	53.212,60
MEDTRONIC BAKKEN RESEARCH CENTER B.V.	13.800,00
MEDTRONIC IBERICA, S.A.	84.094,18
MEI PHARMA, INC	25.072,38
MERCK SHARP & DHOME, LDA	21.676,55
MERCK SHARP & DOHME CORP. (A SUBSIDIARY OF MERCK & CO INC.)	1.986,15
MERCK SHARP & DOHME ESPAÑA, S.A.	710.377,47
MERCK, S.L.U.	35.420,00
MIKROBIOMIK HEALTHCARE COMPANY, S.L.	1.600,00
MIRATI TREAPEUTICS INC.	3.200,00
NEKTAR THERAPEUTICS	62.717,00
NEUROCRINE BIOSCIENCES INC	44.200,00
NOORIK BIOPHARMACEUTICALS AG	38.138,00
NOVARTIS FARMACEUTICA, S.A.	327.565,30
NOVO NORDISK PHARMA, S.A.	17.021,41
NOVOCURE GMBH	46.953,83
ODONATE THERAPEUTICS INC	62.156,70
OLYMPUS IBERIA, S.A.U.	1.600,00
ORION CLINICAL SERVICES LTD.	2.000,00
ORION SANTÉ SARL	20.076,00
PAREXEL INTERNATIONAL IRELAND LIMITED	117.110,10
PAREXEL INTERNATIONAL, S.L.	3.000,00

Promociones, Patrocinadores y Colaboraciones FIBio-HRC 2021	IMPORTE
PASCUAL RODRÍGUEZ, ALBA	150,00
PEMA THERMO GROUP, S.L.	6.000,00
PFIZER, S.L.U.	31.285,93
PHARMA MAR, S.A.	1.600,00
PHARMACEUTICAL PRODUCT DEVELOPMENT SPAIN, S.L.	266.073,03
PHARMACEUTICAL RESEARCH ASSOCIATES ESPAÑA, S.A.U.	56.989,00
PHARMACEUTICAL RESEARCH ASSOCIATES UK	3.200,00
PHARMACYCLICS, INCORPORATED	14.416,20
PHARM-OLAM INTERNATIONAL S.L.	2.000,00
PIERRE FABRE IBERICA, S.A.	1.500,00
PINTO GARCÍA, SHEILA	150,00
PIVOTAL, S.L.U.	310,00
PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATÓLICA DE CHILE	18.400,00
PORTOLA PHARMACEUTICALS	14.520,00
PPD GLOBAL LTD	37.519,26
PPD INVESTIGATOR SERVICES LLC	7.606,08
PROMETHERA BIOSCIENCES, S.A.	2.600,00
PROTEIN ALTERNATIVES SL (PROALT)	7.851,24
PROTHENA BIOSCIENCES LIMITED	1.600,00
PSI CRO AG	17.875,21
PSI CRO SPAIN S.L.U.	11.479,00
PTC THERAPEUTICS, INC	1.600,00
QUEEN MARY UNIVERSITY OF LONDON	10.072,00
QUINTILES SWITZERLAND SARL (OUTCOME)	15.400,00
REDDY PHARMA IBERIA, S.A.U.	1.500,00
REGENERON PHARMACEUTICALS, INC	62.431,61
RESEARCH ORGANISATION (KC) LIMITED	8.486,00
RESPIRA. FUNDACION ESPAÑOLA DEL PULMON. SEPAR	774,41
ROCHE DIAGNOSTICS INTERNATIONAL LTD.	2.522,50
ROCHE FARMA, S.A.	385.393,15
S&H MEDICAL SCIENCE SERVICE	1.500,00
SANOFI PASTEUR S.A.	44.720,03
SANOFI-AVENTIS, S.A.	269.398,00
SANTAMARIÑA PENA, MARTA	150,00
SCOPE INTERNATIONAL SPAIN, S.L.U.	6.186,50
SEAGEN SPAIN, S.L.	2.000,00
SEAGEN, INC	41.791,82
SEBIA, SA	4.000,50
SERMES PLANIFICACION S.L.	3.000,00
SHIONOGI B.V	42.666,26
SHIONOGI, S.L.U	1.500,00
SIEMENS HEALTHCARE, S.L.U.	5.882,35
SIERRA ONCOLOGY INC.	17.248,00
SINO MEDICAL SCIENCES TECHNOLOGY INC	1.900,00
SISTEMAS GENÓMICOS, S.L.	3.349,56
SMITH & NEPHEW ORTHOPAEDICS AG	17.634,00
SMITH & NEPHEW S.A.U	5.000,00
SOCIEDAD ESP. DE ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGIA CLINICA (SEIMC)	6.000,00
SOCIETÀ CAMPANA DI IMMUNO-TERAPIA ONCOLOGICA	7.500,00
SOMAHULTION, LLC	225,00
SRCL CONSENUR, S.L.U.	3.000,00
ST. JUDE MEDICAL COORDINATION CENTER BVBA	5.087,49
STRYKER IBERIA SL	4.250,00
SUMMIT (OXFORD) LIMITED	19.102,80
SUN PHARMACEUTICAL INDUSTRIES EUROPE B.V	21.639,54

Promociones, Patrocinadores y Colaboraciones FIBio-HRC 2021	IMPORTE
SYLENTIS S.A.U.	138.175,50
SYNAIRGEN RESEARCH LIMITED	1.600,00
SYNEOS HEALTH CLINICAL SPAIN S.L.U	14.900,00
SYNEOS HEALTH UK LIMITED ,	172.788,70
SYNTERACT, INC	25.056,18
TAKEDA FARMACEUTICA ESPAÑA S.A.	2.500,00
TESARO INC	32.267,60
THE CLINICAL RESEARCH INSTITUTE GMBH	2.706,32
THERADEx (EUROPE) LTD	161.476,90
TIGENIX, SAU	186.607,02
TORT ESCALE,FREDERIC	150,00
TRANSMURAL BIOTECH, S.L.	3.500,00
TRIAL FORM SUPPORT S.L.	51.348,26
TYRIS THERAPEUTICS, SL	78.215,01
UCB BIOPHARMA SRL	23.488,24
UCB BIOSCIENCES GMBH	45.803,00
UNICANCER	1.600,00
UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	136,77
UNIVERSIDAD DE ALCALA	780,60
UNIVERSIDAD DE MALAGA	12.055,22
UNIVERSIDAD DEL PAIS VASCO	4.083,20
UNIVERSIDAD PABLO DE OLAVIDE	150,00
UNIVERSITAIR MEDISCH CENTRUM UTRECHT	33.550,00
UNIVERSITY COLLEGE DUBLIN	2.550,00
VENATORX PHARMACEUTICALS, INC	33.587,50
VERASTEM INC.	1.600,00
VERTEX PHARMACEUTICALS INC.	30.167,04
VIAJES PACIFICO, S.A.	3.529,42
VIGIL VÁZQUEZ,SARA	800,00
VIIV HEALTHCARE UK LIMITED	2.085,81
VLC AGENCIA DE VIAJES, S.L.U.	800,00
WAVE LIFE SCIENCES UK LIMITED	1.600,00
WIDEX AUDÍFONOS, S.A.	-1.300,00
XENON PHARMACEUTICALS INC.	28.917,80
ZYON PHARMACEUTICAL LTD	1.000,00
Total Ingresos	10.115.275,75
Traspaso a "Resultados" 2021	613.746,73
Disminución Saldo "Ingresos a Distribuir Varios Ejercicios"	-948.992,23
Total Ingresos Promociones, Patrocinadores y Colaboraciones	9.780.030,25

Los ingresos procedentes de subvenciones, donaciones y legados imputados al excedente del ejercicio, correspondientes al ejercicio 2021 y 2020, que ascienden respectivamente a un importe total de 7.752.851,56 euros y 8.045.004,66 euros.

Subvenciones, donaciones y legados FIBio-HRC 2021	IMPORTE
ABBOT LABORATORIES, S.A.	15.400,00
ABBOTT MEDICAL ESPAÑA, S.A.	21.000,00
ABBVIE SPAIN, S.L.U.	100.589,00
ACADEMIA ESPAÑOLA DE DERMATOLOGÍA Y VENEREOLOGÍA	2.400,00
AGENCIA ESTATAL DE INVESTIGACION	475.808,41
ALFASIGMA ESPAÑA, S.L.	25.000,00
ALMIRALL, S.A	15.000,00
AMBU, S.L.	2.856,00
AMIR SALUD, S.L.U.	5.000,00

Subvenciones, donaciones y legados FIBio-HRC 2021	IMPORTE
ANA MARIA DOBAÑO MOURIN	100,00
ANITA SPAIN, S.L.	500,00
ARJONA HERNANDEZ, ANA MARIA	2.000,00
ASOCIACION BOMBEROS AYUDAN	4.813,00
ASOCIACION ESCLEROSIS MULTIPLE ESPAÑA	50.000,00
ASOCIACIÓN ESPAÑOLA DE COLOPROCTOLOGÍA	500,00
ASOCIACION ESPAÑOLA DE DIRECTORES DE HOTEL	2.000,00
ASTRAZENCA FARMACEUTICA SPAIN, S.A.	12.706,00
BIOLINE SUPPLY, S.L.L.	450,00
BOSTON SCIENTIFIC IBERICA, SA	27.075,00
CARDIVA 2, S.L.	7.676,52
CARLOS NEUBAUER CORCUERA	321,50
CATHMEDICAL CARDIOVASCULAR, S.A.	4.000,00
CENTRO NACIONAL INVESTIGACIONES ONCOLOGICAS-CNIO	55.500,00
CLUB DEPORTIVO ELEMENTAL MADRID LIONS, R.F.C.	545,00
COLEGIO PROFESIONAL DE FISIOTERAPEUTAS DE LA COMUN	14.361,52
COMUNIDAD DE MADRID	1.328.030,00
CORDERO GARCÍA DE SORIA, MIGUEL	36.800,00
DEUDORES VARIOS	2.970,00
DIAZ BLANCO, ALFONSO	6.000,00
EVOMED, S.L.	2.000,00
FEDERACION DE ATAXIAS DE ESPAÑA (FEDAES)	3.000,00
FERRER FARMA, S.A.	6.000,00
FUND.INVEST.BIOM.HOSP.GREGORIO MARAÑÓN	19.406,25
FUNDACIO LA CAIXA	17.500,00
FUNDACION CASA DEL CORAZÓN	400,00
FUNDACION CIENT. DE LA ASOC. ESP. CONTRA EL CANCER	88.180,56
FUNDACIÓN DE INVESTIGACIÓN BIOMÉDICA DEL HOSPITAL	4.425,00
FUNDACION ESPAÑOLA DE ARTROSCOPIA	3.000,00
FUNDACION FAMILIA ALONSO	48.300,00
FUNDACION FRANCISCO SORIA MELGUIZO	50.000,00
FUNDACION MERCK SALUD	8.000,00
FUNDACION MUTUA MADRILEÑA	97.000,00
FUNDACION MUTUAL MEDICA	1.500,00
FUNDACION RAMON ARECES	21.800,00
FUNDACION SECOT	3.000,00
FUNDACION SEPLA AYUDA	11.041,00
GE HEALTHCARE BIO-SCIENCES, S.A.U.	12.000,00
GLAXOSMITHKLINE, S.A.	6.000,00
GOMÉZ CARRASCO, PABLO	150,00
GRIFOLS, S.A.	9.300,00
GRUPO ESPAÑOL DE TUMORES NEUROENDOCRINOS Y ENDOCR	40.000,00
HAMILTON HEALTH SCIENCES	1.069,57
INDT.FARMAC.CANTABRIA,S.A	1.500,00
INGRESOS PENDIENTES DE APLICACIÓN	180,00
INST.SALUD CARLOS III	4.522.820,60
INSTITUT D'INVESTIGACIO BIOMEDICA DE BELLVITGE	21.300,00
INTERNATIONAL HEALTH MANAGEMENT ASSOCIATES (IHMA)	6.011,33
JANSSEN CILAG,S.A.	11.570,60
JMI LABORATORIES, INC	22.759,56
LABORATORIOS FARMACEUTICOS ROVI	4.630,00
LABORATORIOS FIDIA FARMACEÚTICA, S.L.U.	1.500,00
LABORATORIOS MENARINI, S.A.	4.000,00
LABORATORIOS VIIV HEALTHCARE,	190.356,62
MATACHANA, S.A.	1.270,00

Subvenciones, donaciones y legados FIBio-HRC 2021	IMPORTE
MAXXIUM ESPAÑA, S.L.	5.000,00
MED-EL GMBH SUCURSAL EN ESPAÑA	11.400,00
MEDTRONIC IBERICA, S.A.	40.000,00
MERCK, S.L.	11.815,50
MERZ PHARMA ESPAÑA, S.L.	7.000,00
NATIONAL PSORIASIS FOUNDATION	20.702,22
NESTLÉ ESPAÑA, S.A.	12.000,00
NEUBAUER CORCUERA, MARTA AMELIA	643,00
NUTRICIA SRL	10.000,00
PFIZER, S.L.U	74.135,00
REAL FEDERACIÓN DE FUTBOL DE MADRID	1.146,50
RELAÑO SANTIAGO, MANUEL	150,00
RIGHOSPITALET	3.420,00
SANOFI AVENTIS, S.A.	23.000,00
SISTEMAS INTEGRALES DE MEDICINA	2.500,00
SMITH & NEPHEW S.A.U.	9.630,00
SOCIEDAD DE ENDOCRINOLOGÍA, NUTRICIÓN Y DIABETES D	20.000,00
SOCIEDAD ESPAÑOLA DE ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MI	64.900,00
ULZURRUN DE ASANSA SAEZ, MARIA INMACULADA	3.000,00
UNION EUROPEA	491.432,15
VEGENAT HEALTHCARE, S.L.	24.500,00
VIFOR PHARMA ESPAÑA, S.L.	15.000,00
WALDEMARK LINK ESPAÑA	18.000,00
Total Ingresos	8.329.747,41
Traspaso a "Resultados" 2021	7.812.154,04
Disminución Saldo "Ingresos a Distribuir Varios Ejercicios"	-8.389.049,89
Total Ingresos Subvenciones, donaciones y legados.	7.752.851,56

15. PROVISIONES Y CONTINGENCIAS

DENOMINACIÓN DE LA CUENTA	SALDO INICIAL 01/01/2021	DOTACIONES	APLICACIONES	SALDO FINAL 31/12/2021
Provisión responsabilidades	181.455,46	0,00	0,00	181.455,46
Provisión Otras Operaciones	10.119.384,49	8.933.328,38	-9.214.858,71	9.837.854,16
Provisión c/p Retrib. Personal	11.000,00		-11.000,00	0,00
Provisión otras responsabilidades		14.140,14	0,00	14.140,14
TOTAL.....	10.311.839,95	8.947.468,52	-9.225.858,71	10.033.449,76

La provisión por responsabilidades por importe de 181.455,46 euros tiene su origen en posibles reintegros a entidades financiadoras de proyectos, con el siguiente desglose:

- 62.450,29 euros del proyecto Bioapter.
- 102.830,01 euros del proyecto BFU 2006-10584.
- 16.175,16 euros del proyecto SAF 2008-01104.

El detalle de la cuenta "Provisión Otras Operaciones", por importe de 9.837.854,16 euros es el siguiente:

- 8.524.779,32 euros por provisión facturas pendientes de recibir.
- 1.313.074,84 euros por provisión con facturación de proyectos.

La provisión por otras responsabilidades por importe de 14.140,14 euros se dota por la reclamación de devolución de renta vitalicia de la entidad MAPFRE.

Las provisiones de la actividad corresponden a gastos para ensayos clínicos y proyectos devengados pendientes de facturar, según el siguiente detalle:

	2021	2020
Provisiones a CP (aplicación)	9.214.858,71	6.994.512,16
Provisiones a CP (dotación)	8.897.743,92	9.214.858,71
Variación en el ejercicio	-317.114,79	2.220.346,55
Provisión deterioro de créditos.	0,00	0,00
Pérdidas por créditos comerciales incobrables	0,00	0,00
Total variación	-317.114,79	2.220.346,55

16. ACTIVIDAD DE LA FUNDACIÓN. APLICACIÓN DE ELEMENTOS PATRIMONIALES A FINES PROPIOS. GASTOS DE ADMINISTRACIÓN

16.1. Actividad de la Fundación

I. Actividades realizadas

Información general de la Fundación

En el año 2021 el **Instituto Ramón y Cajal de Investigación Sanitaria (IRYCIS)**, regulado en el artículo 88 de la Ley 14/2007, de Investigación Biomédica y que resultó acreditado por Orden de 14 de marzo de 2011 de la Sra. Ministra de Ciencia e Innovación, ha continuado con el fortalecimiento científico y con la consolidación económica y administrativa de su órgano de gestión, la **Fundación para la Investigación Biomédica del Hospital Universitario Ramón y Cajal**.

Tras superar satisfactoriamente el proceso de auditoría coordinado por el Instituto de Salud Carlos III, el IRYCIS, con fecha 9 de enero de 2017, recibe la acreditación como Instituto de Investigación Sanitaria por un nuevo periodo de 5 años. Con fecha 7 de julio de 2021, el IRYCIS presentó solicitud de renovación de la acreditación como IIS y en septiembre de 2021 tuvo lugar una nueva auditoría de reacreditación, tras un proceso previo de envío de documentación por parte del Instituto. Este proceso culminó con la notificación oficial por parte de la Secretaria General de Investigación, por delegación de la Ministra de Ciencia e Innovación, de la concesión de la renovación de la acreditación como instituto de investigación sanitaria al **Instituto Ramón y Cajal de Investigación Sanitaria (IRYCIS)**, por un nuevo periodo de cinco años.

El IRYCIS, creado el 15 de diciembre de 2009, constituye una alianza estable entre las instituciones integrantes, el SERMAS (titular del Hospital Universitario "Ramón y Cajal"), la Dirección General de Investigación de la Consejería de Sanidad de la Comunidad de Madrid, la Universidad de Alcalá de Henares, las Universidades Complutense y Autónoma de Madrid, y la propia Fundación, para el relanzamiento estratégico de la investigación que se lleva a cabo en el Hospital. Convenio institucional prorrogado a fecha 14 de diciembre de 2017 y renovado por última vez en febrero de 2022. El IRYCIS constituye una agrupación funcional de personal investigador, recursos y capacidades en torno a líneas y grupos de investigación definidos, que permitirá acometer proyectos de mayor alcance científico, con mayor horizonte temporal, con proyección e integración multinacional, con vocación de excelencia y orientados a la traslación de sus resultados. La Fundación es la entidad administrativa, gestora y de soporte del Instituto.

La misión del IRYCIS es ser un espacio dedicado a la investigación biomédica de excelencia, dirigida a generar conocimientos útiles para la identificación y tratamiento de enfermedades actuales o potenciales y por tanto con un marcado carácter traslacional en la búsqueda permanente del impacto en sociedad y con vocación de convertirse en referencia de ámbito nacional e internacional, aplicando en todas sus acciones una filosofía de calidad y mejora continua.

Durante el año 2021 la Fundación ha sido capaz de mantener su nivel estándar de crecimiento y de retomar su actividad habitual de trabajo, tras la reorganización y priorización de recursos y necesidades económicas, científicas y de infraestructura generadas como consecuencia de la pandemia por COVID-19 sufrida intensamente en 2020.

Con el foco de la organización puesto en la pandemia, no ajeno al entorno de desaceleración e incertidumbre económica general, la Fundación ha continuado profesionalizando su gestión, haciéndola virar hacia entornos más virtuales, buscando nuevas fuentes de financiación y aplicando un modelo de gestión conservador de los recursos financieros y de contención de gasto, con preferencia en la aplicación de recursos hacia la conservación del capital humano investigador y hacia la búsqueda de talento nuevo, la consolidación de puestos de trabajo de carácter estructural (gestión de I+D+i e infraestructuras de apoyo científico-técnico), la intensificación de la actividad investigadora de personal asistencial, la internacionalización y mayor visibilidad de la actividad científica del IRYCIS, la obtención de retornos económicos, mediante regalías, por transferencia a la industria del conocimiento científico y las patentes generadas en el IRYCIS, la captación de mecenazgo, el mantenimiento y actualización de la cartera de servicios científico-técnicos para su venta a clientes externos y la mejora y adquisición de infraestructuras de investigación, como es el caso de la joven Unidad de Data Science, con el objetivo de crear grandes repositorios de datos biomédicos y de explotarlos mediante técnicas de inteligencia artificial.

Por lo tanto, a pesar de las hostiles circunstancias a las que el Hospital Ramón y Cajal y su Fundación tuvieron que enfrentarse durante la pandemia, la actividad de la Fundación se mantuvo e incluso se incrementó en 2021. Durante este año se ha solicitado y/o gestionado financiación de diversos organismos y entidades, tanto públicas como privadas, a través de convocatorias en concurrencia competitiva o de convenios y/o contratos, así como de donaciones. A continuación, destacamos los más importantes:

- Instituto de Salud Carlos III (ISCIII)
- Ministerio de Sanidad, Servicios Sociales e Igualdad (MSSSI)
- Ministerio de Ciencia e Innovación (MICINN)
- Ministerio de Economía, Industria y Competitividad (MINEICO)
- Unión Europea
- Comunidad Autónoma de Madrid
- Fundación Mutua Madrileña
- Fundación Merck Salud
- Fundación "La Caixa"
- Fundación Mapfre
- Gilead Science
- ViiV Healthcare
- Pfizer
- Asociación Española contra el Cáncer (AECC)
- Asociaciones y fundaciones científico-profesionales
- Asociaciones de pacientes
- Empresas del sector farmacéutico y biosanitario

La repercusión de los gastos de gestión administrativa (overheads) establecidos convencionalmente por el Patronato para proyectos de investigación es del 15%, sin que hayan sufrido incremento desde el inicio de la actividad. En el caso de convocatorias en las que viene predeterminado el importe de los costes indirectos, la Fundación se adapta a lo previsto en la misma, incluso en aquellas convocatorias que no contemplan la existencia de overheads.

En estudios clínicos promovidos por la industria farmacéutica, los overheads por gestión administrativa ascienden al 30%, contemplándose la posibilidad de exención parcial o total cuando se trata de estudios de promoción interna.

En el cuadro que se incluye a continuación, se puede observar la evolución de la actividad investigadora de la Fundación.

CUADRO RESUMEN DE PROYECTOS A 31 DE DICIEMBRE DE 2018, 2019, 2020 y 2021

Proyectos de I+D+i nuevos	2018	2019	2020	2021
Ensayos y estudios clínicos	198	223	225	218
Proyectos I+D+i privados no competitivos	27	26	32	41
Proyectos I+D+i privados competitivos	10	12	15	16
Proyectos públicos nacionales	21	22	16	24
Proyectos públicos europeos	6	8	4	4
Proyectos y acciones intramurales	10	19	29	4
TOTAL PROYECTOS NUEVOS	271	310	321	307

Proyectos de I+D+i activos*	2018	2019	2020	2021
Ensayos y estudios clínicos	892	977	1082	1230
Proyectos y acciones I+D+i privados no competitivos	81	107	135	166
Proyectos I+D+i privados competitivos	33	40	49	60
Proyectos públicos nacionales	95	97	91	103
Proyectos públicos europeos	25	26	31	25
Proyectos y acciones intramurales	16	26	43	36
TOTAL PROYECTOS ACTIVOS	1142	1273	1431	1620

*Datos extraídos de la herramienta informática de gestión: Fund@net.

Identificación de las actividades de la Fundación.

A continuación, se enuncian los cinco programas de actividad de la Fundación:

- ACTIVIDAD 1: Proyectos de investigación de financiación pública.
- ACTIVIDAD 2: Proyectos de investigación de financiación privada.
- ACTIVIDAD 3: Proyectos de investigación clínica: ensayos clínicos.
- ACTIVIDAD 4: Estructura científica y apoyo a la investigación.
- ACTIVIDAD 5: Estructura de soporte.

ACTIVIDAD 1: Proyectos de investigación de financiación pública

A) Identificación

Denominación de la actividad	Proyectos de investigación de financiación pública
Tipo de actividad	Científica y de gestión
Identificación de la actividad por sectores	Investigación Biomédica
Lugar de desarrollo de la actividad	Hospital Universitario Ramón y Cajal, IRYCIS

- Información, difusión a través de la web del IRYCIS y control de convocatorias competitivas de financiadores nacionales e internacionales de naturaleza pública.
- Seguimiento y comunicación de resoluciones provisionales y definitivas a los investigadores, así como la presentación de alegaciones y recursos, en aquellos casos necesarios, frente al organismo financiador.
- Confección y presentación de proyectos (memorias económicas) y seguimiento de la presentación de las memorias científicas.
- Gestión económica y operativa de proyectos públicos: revisión y recepción de las facturas y gastos relativos a cada expediente para su posterior tramitación a pago, gestión de convocatorias de contratos para la contratación de personal en los proyectos, apoyo en la elaboración de presupuestos y procedimientos de compra.
- Gestión de prórrogas de contratos o proyectos, y cambios en las partidas presupuestarias, con el organismo financiador.
- Elaboración de justificaciones de proyectos y cierres económicos.

- Gestión de las auditorías de proyectos nacionales e internacionales en el caso de que el organismo financiador así lo requiera, en la mayoría de ocasiones, a cargo de una empresa externa.

B) Recursos humanos empleados en la actividad

Tipo	Número		Nº horas/año	
	Previsto	Realizado	Previsto	Realizado
Personal asalariado	98	97	163.170	159.322,50
Personal con contrato de servicios	Indeterminado	Indeterminado	Indeterminado	Indeterminado
Personal voluntario	0	0	0	0

C) Beneficiarios o usuarios de la actividad

Tipo	Número	
	Previsto	Realizado
Personas físicas	No aplica / Indeterminado	No aplica / Indeterminado
Personas jurídicas	No aplica / Indeterminado	No aplica / Indeterminado

D) Recursos económicos empleados en la actividad.

Gastos/Inversiones	Importe	
	Previsto	Realizado
Intensificaciones y otros programas de RRHH	385.526,00	415.872,43
Aprovisionamientos	1.646.776,96	1.801.596,05
Gastos de personal	1.915.442,93	2.883.200,78
Amortización del Inmovilizado	93.735,28	91.754,03
Subtotal gastos	4.041.481,17	5.192.423,29
Subtotal inversiones	0,00	0,00
TOTAL	4.041.481,17	5.192.423,29

E) Objetivos e indicadores de la realización de la actividad

Objetivo	Indicador	Cuantificación	
		Previsto	Realizado
Aumentar las solicitudes de proyectos de investigación de organismos públicos de origen nacional	Número de solicitudes	143	200
Incrementar el porcentaje de éxito de los proyectos públicos concedidos respecto al total de solicitudes	Porcentaje de proyectos concedidos/solicitados	31%	35%
Incrementar RRHH captados en concurrencia competitiva	Número de nuevos contratos concedidos	27	26
	Número de contratos activos	85	76
Aumentar las solicitudes de proyectos de investigación de origen europeo o internacional	Número de solicitudes proyectos europeos	47	42
Incrementar el total de financiación procedente de proyectos públicos nacionales e internacionales	Importe concedido	6.929.404 (703.484 de origen UE)	6.502.913,75 (795.049 de origen UE)

Acciones internacionales:

En 2021 la Fundación ha gestionado 30 proyectos del Programa Marco de Investigación de la Unión Europea y ha recibido fondos por importe de **795.049,17€**. En el cuadro se puede encontrar información adicional de estos proyectos.

NOMBRE PROYECTO	INVESTIGADOR	SERVICIO/UNIDAD	INGRESOS 2021
FAST-BACT-730713	DR. RAFAEL CANTON	MICROBIOLOGIA	43.537,07
REPLAY-895671	DR. ÁLVARO SAN MILLÁN	MICROBIOLOGIA	0,00
ENABLE-115583	DR. FERNANDO BAQUERO	MICROBIOLOGIA	0,00
SPRINTT-115621-3 *	DR. ALFONSO CRUZ	GERIATRÍA	18.210,71
iABC-115721	DR. RAFAEL CANTON	MICROBIOLOGIA	35.944,15
EATRIS-Plus-871096	DRA. LAURA GARCIA	ANATOMÍA PATOLOGICA	128.584,55
COMBACTE-CARE-115737	DR. RAFAEL CANTON	MICROBIOLOGIA	505,65
CARBALIVE-634579	DR. AGUSTÍN ALBILLOS	GASTROENTEROLOGÍA	37.665,06
CHRONIC-PAIN-20140	DR. JOSÉ LUIS DE LA CALLE	UNIDAD DEL DOLOR	53.218,96
ST131TS_AC16/00043	DR. FERNANDO BAQUERO	MICROBIOLOGÍA	0,00
STARCS_AC16/00039	DRA. TERESA COQUE	MICROBIOLOGÍA	0,00
COMBACTE-NET-115523	DR. F. JAVIER COBO	ENFERM. INFECCIOSAS	0,00
NANO4GLIO_AC19/00146	DRA. Mª ANGELES VAZ	ONCOLOGÍA MÉDICA	37.510,00
PLASREVOLUTION-757440	DR. ÁLVARO SAN MILLÁN	MICROBIOLOGÍA	25.284,76
SCRATCH_AC17/00019	DR. SERGIO SERRANO	ENF. INFECCIOSAS	0,00
NanoTBTech- 801305	DR. DANIEL JAQUE	UAM	0,00
PurinesDX-766124	DR. JOSÉ LUIZ LOPEZ-SENDÓN	NEUROLOGÍA	0,00
DECISION-847949	DR. AGUSTÍN ALBILLOS	GASTROENTEROLOGÍA	0,00
NEXT-AC18/00019	DR. ALFREDO CARRATO	ONCOLOGÍA MÉDICA	30.249,26
ImmunAID-779295	DRA. ALINA BOTEANU	REUMATOLOGÍA	3.249,00
3TR-831434	DRA. LUISA Mª VILLAR	INMUNOLOGÍA	862,44
CARDIATEAM-821508	DR. JOSÉ LUIS ZAMORANO	CARDIOLOGÍA	0,00
PREDIRA-19577	DR. MÓNICA VÁZQUEZ	REUMATOLOGÍA	17.431,10
Conect4children-777389	DR. ADELAIDA LAMAS	PEDIATRÍA	0,00
VISION-857381	DR. ALFREDO CARRATO	ONCOLOGÍA MÉDICA	13.250,00
SO-NUTS PCI2020-120683-2	DR. ALFONSO CRUZ	GERIATRÍA	55.469,00
RETENTION-965343	DR. JOSÉ LUIS ZAMORANO	CARDIOLOGÍA	137.598,96
RESILIENCE-945118	DR. F. JAVIER LÓPEZ	HEMATOLOGÍA	4.623,50
HERA Incubator-ECDC/HERA/2021/024 ECD.12241	DR. RAFAEL CANTON	MICROBIOLOGIA	0,00
MISTAR_AC21_2/00041 **	DRA. TERESA COQUE	MICROBIOLOGÍA	151.855,00

* Proyecto que finalizó en el año 2020 pero que tuvo su ingreso final en el año 2021.

** Proyectos con fecha de inició en 2022 pero que tiene su primer ingreso en el año 2021.

ACTIVIDAD 2: Proyectos de investigación de financiación privada.

A) Identificación

Denominación de la actividad	Proyectos de investigación de financiación privada
Tipo de actividad	Científica y de gestión
Identificación de la actividad por sectores	Investigación Biomédica
Lugar de desarrollo de la actividad	Hospital Universitario Ramón y Cajal, IRYCIS

- Gestión de solicitudes de aportaciones de entidades privadas: donaciones, ingresos procedentes de patrocinios de actividades docentes y científicas.
- Elaboración de contratos de prestación de servicios, convenios de colaboración, acuerdos de confidencialidad con empresas privadas colaboradoras en proyectos de investigación en I+D+i.
- Facturación de servicios (contratos, convenios y unidades centrales de apoyo), y documentación de donaciones.
- Gestión de proyectos de investigación de concurrencia competitiva de entidades privadas con convocatorias de investigación científica. Gestión económica durante la vida del proyecto, y confección de memorias y apoyo a la justificación de proyectos (científica y económica).
- Colaboración con entidades para promover la protección industrial e innovación.
- Gestión de estancia de estudiantes bajo convenios de colaboración educativa con universidades e institutos.

B) Recursos humanos empleados en la actividad

Tipo	Número		Nº horas/año	
	Previsto	Realizado	Previsto	Realizado
Personal asalariado	37	36	61.605	59.130
Personal con contrato de servicios	Indeterminado	Indeterminado	Indeterminado	Indeterminado
Personal voluntario	0	0	0	0

C) Beneficiarios o usuarios de la actividad

Tipo	Número	
	Previsto	Realizado
Personas físicas	No aplica / Indeterminado	No aplica / Indeterminado
Personas jurídicas	No aplica / Indeterminado	No aplica / Indeterminado

D) Recursos económicos empleados en la actividad.

Gastos/Inversiones	Importe	
	Previsto	Realizado
Intensificaciones y otros programas de RRHH	65.000,00	129.083,00
Aprovisionamientos	1.008.636,47	1.559.995,66
Gastos de personal	1.005.665,21	1.028.340,51
Amortización del Inmovilizado	105.698,32	125.778,51
Subtotal gastos	2.185.000,00	2.843.197,88
Subtotal inversiones	0,00	0,00
TOTAL	2.185.000,00	2.843.197,88

E) Objetivos e indicadores de la realización de la actividad

Objetivo	Indicador	Cuantificación	
		Previsto	Realizado
Aumentar los proyectos de investigación gestionados con financiación privada (convenios, acuerdos de colaboración, contratos de prestación de servicios, etc.)	Nº de proyectos nuevos firmados	48	57
Aumentar la financiación de procedencia privada	Importe total concedido de financiación privada	2.957.728	3.150.747
Incrementar el número de donaciones gestionadas	Número de donaciones	59	65

Impulsar la protección industrial	Familias de patentes activas	22	27
Incrementar el porcentaje de éxito de proyectos de innovación concedidos respecto al total de solicitudes	% éxito en convocatorias de financiación	54%	40%
	Número de proyectos de innovación activos	99	108

Indicadores acciones de innovación

En el presente documento se incluye un resumen de actividad de la Unidad de Innovación realizada en la anualidad 2021. La monitorización de esta actividad se soporta en el Sistema de Gestión de la Innovación que cumple con los requerimientos de la norma UNE 166002: 2014.

La Comisión de Innovación del IRYCIS establece los siguientes objetivos estratégicos para la innovación:

1. Promover y difundir la cultura innovadora entre el personal del IRYCIS
2. Impulsar la formación y la creación de equipos multidisciplinares para mejorar la calidad de los proyectos de innovación.
3. Contribuir al proceso de innovación, orientando y añadiendo valor a todas las innovaciones que surjan en el Instituto.
4. Mejorar la eficiencia en gestión, certificando el sistema de gestión de innovación según la norma UNE 166002:2014.
5. Establecer alianzas con actores clave que faciliten la financiación, desarrollo y difusión de las innovaciones del IRYCIS.
6. Impulsar la captación de fondos públicos y privados para la innovación.
7. Acercar la innovación del IRYCIS a la sociedad

La Unidad de Innovación planifica su actividad anualmente proyectando acciones que impulsen estos objetivos:

▪ Cultura Innovadora:

A lo largo de 2021 se han impartido sesiones de **formación a 4 nuevas personas**, y una **sesión de innovación a los servicios quirúrgicos**. Además, se ha participado en la evaluación del programa **REX PADI** y los proyectos **DTs** junto a la Comisión de Investigación. También se ha participado en la selección de proyectos para la convocatoria **REACT-EU** (HealthStart Plus).

Se han obtenido más de 12 impactos en medios de comunicación de logros de los proyectos de innovación.

En cuanto a difundir la innovación al exterior y fomentar la colaboración empresarial, se ha participado en diversos eventos en 2021:

- Jornada de presentación Cátedra de la UPM
- Jornada con la UAH – presentación del IRYCIS
- Demoday salud – La Nave
- Hackathon eSalud 2021
- Jornada de Innovación – XI Jornadas anuales SEDISA
- Mesa redonda Hospital dynamizing industry - Biospain 2021
- Matchmaking Tecnología Sanitaria (Aptus)
- Mobile World Congress: Participación en la presentación de Novartis BIOME
- 2 Comisiones territoriales zona centro ITEMAS
- Jornadas ITEMAS – Mesa sacar partido a los datos
- Encuentro con inversores- Jornadas ITEMAS 2021
- Moderación mesa redonda de las Jornadas de innovación en el Hospital Infanta Leonor

▪ Gestión de la Innovación:

Con la reorganización del proceso de innovación, la implantación de la norma UNE 166.002: 2014 y el inicio del uso para innovación de la herramienta de gestión Fund@net Suite, la cartera del IRYCIS en 2021 cuenta con 108 proyectos activos al final de año.

Los 20 nuevos proyectos/ideas de 2021 destacan por su diversidad tanto en procedencia, como en tipología. Aproximadamente un 15% provienen de Investigadores Clínicos Asociados y el restante de grupos establecidos.

▪ Protección de conocimiento:

En 2020 la UI ha realizado diferentes actividades para la gestión de la propiedad industrial e intelectual, que incluyen tanto patentes y modelos de utilidad, como protección para bases de datos, obras, software y know-how. Como parte de sus procedimientos, la UI:

Los proyectos de innovación conllevan una estrategia de protección adecuada para facilitar la transferencia de los resultados a empresas o a la práctica clínica.

En 2021 se han llevado a cabo las siguientes acciones de propiedad industrial:

- Las dos familias de miRNAs para el diagnóstico de Fracaso Renal Agudo, y la familia de miRNA127 como agente terapéutico, han mantenido su protección tanto en España como en otros países por el interés de AMPharma en los proyectos.
- La patente de MAFG continúa en fases nacionales en Europa y USA, para mantener las opciones de protección ya que se concede el proyecto Retos Colaboración. Pendiente de la decisión de las empresas.
- Se entra en fases nacionales del proyecto de moduladores de sinapsis de acuerdo con lo negociado con el CSIC.
- Se entra en fases nacionales en Europa y USA del compuesto HC23 para el tratamiento del ictus.
- Se entra en fases nacionales en Europa y USA del proyecto de MNK1 de Víctor González.
- Se entra en fase nacional europea de la patente de Oleuropeína de Luis Barrio, tras la firma de la licencia a la compañía Alodia.
- Se entra en fase nacional en USA de la patente de FPR2 de Víctor González, dado el posible interés de la empresa Mesoestetic.
- Se solicita patente española del compuesto 903 de actividad híbrida antioxidante y en cotitularidad con la Princesa y el CSIC
- Se solicitan 3 nuevas PCT para las patentes:
 - Se solicita la PCT para el Compuesto F2 en Isquemia cerebral permanente de Dr. Alcázar.
 - Se vuelve a solicitar la PCT del proyecto "Fotodinámica. Composiciones y tecnologías para favorecer la regeneración cutánea" en cotitularidad con Derma Innovate SL.
 - Se solicita la PCT de biomarcadores predictivos de autoinmunidad por Alemtuzumab de la Dra. Villar.
- Se solicitan 5 nuevas patentes como prioritaria europea:
 - Se solicitan dos patentes prioritarias europeas para el proyecto ULISESS para mejorar las opciones de protección del proyecto.
 - Se solicita patente prioritaria europea del proyecto de Sergio Serrano y detección en saliva de ACE2 para diagnóstico de SARS-COV-2. en cotitularidad con el CSIC.
 - Se solicita patente prioritaria europea para el proyecto de aptámeros y virus de la hepatitis C de Víctor González, en cotitularidad con Aptus y el CSIC.
 - Se solicita patente prioritaria europea del proyecto de EM y ocrelizumab de la Dra. Villar.
 - Se solicita patente prioritaria europea del proyecto Chronic pain a cargo del proyecto de EIT Health. Cotitularidad con Tecnalia

En 2021, se revisa la cartera de patentes y se procede con 11 abandonos que no mantienen protección:

- Esteronitronas para el tratamiento y la prevención del ictus en Sudáfrica, Japón, Rusia, México, Canadá y Brasil.
- Diafragma terapéutico dermatológico para los tratamientos con láser y crioterapia, abandono del modelo de utilidad.

- Uso combinado del activador para receptor Vitamina D y el inhibidor IL-17, abandono de la EP y se sigue sólo con la PCT.
- Inmovilizador corporal para SBRT en tumores de la región abdominal, abandono de la PCT y cambio a Modelo de Utilidad.
- Nanopartículas Ag2S super fluorescentes abandono de la PCT. No se entra en fases nacionales por considerar estadio demasiado temprano para su desarrollo y transferencia.
- Herramienta basada en la microbiota para cribado de cáncer anal en pacientes con VIH abandono de la PCT debido a la falta de reproducibilidad de resultados en la validación multicéntrica internacional.

Actividad relacionada con la Protección de resultados:

En 2021 la UI ha realizado diferentes actividades para la gestión de la propiedad industrial e intelectual, que incluyen tanto patentes y modelos de utilidad, como protección para bases de datos, obras, software y know-how. Como parte de sus procedimientos, la UI:

- de las 20 nuevas ideas la UI ha evaluado el 97% de aquellas a las que aplica.
- han realizado 3 Registros de Propiedad Intelectual:
 - PREVEMAMA (registro de la marca)
 - ADECUAS (registro en SafeCreative)
 - Metadisc 2.0 (registro en SafeCreative)

▪ Colaboración público-privada y financiación:

Con objeto de impulsar la colaboración público-privada, y siendo esta uno de los objetivos estratégicos del IRYCIS, la Unidad de Innovación ha realizado las siguientes acciones:

Presencia en foros empresariales y medios. Comunicación externa orientada a dar a conocer el conocimiento, y capacidades del IRYCIS como socio estratégico en innovación.

- Se han firmado 9 acuerdos de confidencialidad para compartir información vinculada a proyectos innovadores.
- Se han firmado 3 acuerdos para la transferencia de materiales.
- Se han firmado 30 acuerdos incluyendo acuerdos marco y otros específicos de colaboración.
- Se ha participado en Biospain reuniéndose con compañías farmacéuticas y fondos de capital riesgo.

Con objeto de buscar la financiación necesaria para el desarrollo de los proyectos de innovación, sobre todo orientados a la realización de pruebas de concepto, validaciones y prototipados, durante 2021 se han realizado diversas actividades de apoyo a la presentación de solicitudes en convocatorias de fomento de desarrollo tecnológico y comercialización de resultados de investigación, o colaboración público-privada.

Se han solicitado un total de 20 ayudas:

Nº proyectos	Convocatoria	Comentarios	Concedidos
2	FIS Desarrollo tecnológico	Dr. Carlos Zaragoza, y Dr. Jesús Álvarez	0
1	CaixaImpulse Validate	Dr. Javier Miguelena	0
2	FIPSE viabilidad	Dra. Carolina de la Pinta y Dr. Javier Miguelena	0
1	AECC Innova	Dr. Víctor González.	0
3	HealthStart	Dr. Marco Antonio Espinel, Dra. Loreto Álvarez, Dr. Jaime Tejedor	3
1	Líneas estratégicas	Dr. Julio Acero	0
1	Merck Salud	Dra. Carolina de la Pinta	0
1	Pruebas de concepto	Dr. Carlos Zaragoza	1
5	REACT-EU	-	2
3	Hackathon	Dra. Carolina de la Pinta, Dr. Abelardo, Dr. Martín Fabregate.	2
Total solicitados 20 Todos resueltos		Total concedidos 8	

Cabe destacar que, el ratio de éxito de proyectos concedidos a los que ha prestado apoyo la UI en su solicitud es del 40%.

▪ Emprendimiento, transferencia e Implantación en el hospital:

- Se ha conseguido un compromiso de licencia futura con Lyncbiotech para el proyecto Aptámeros frente a COVID19.
- Se ha implementado el uso de la APP PREVEMAMA gracias a la colaboración con Goo APPS.
- Se ha registrado e implementado la aplicación Metadisc 2.0.
- Se han incluido en el programa de emprendimiento HealthStart 3 proyectos.
- Se han firmado dos acuerdos de codesarrollo y licencia con Transmural para los proyectos de ecografía renal e imagen de osteoporosis respectivamente.
- Se ha negociado un acuerdo de codesarrollo y licencia para un proyecto de biomarcadores con MECWINS.
- Se ha llegado a un acuerdo de licencia del proyecto de dossier preclínico de terapia celular (MSC umbilical) a una empresa israelí.
- Se ha licenciado la patente de la Oleuropeína a Alodia.
- Se ha implementado el uso en el hospital de biomarcadores en EM para dos fármacos Tecfidera y Alemtuzumab.
- Se ha firmado un acuerdo con una empresa farmacéutica europea para los miRNAs de FRA y el miRNA 127.
- Se ha firmado un acuerdo para el codesarrollo del proyecto de monitorización de Artritis Reumatoide con imagen térmica con la empresa Thermohuman

▪ ITEMAS

La Unidad de Innovación del IRYCIS pertenece desde el año 2010 a la Red ITEMAS del Instituto de Salud Carlos III. En 2017 la Unidad renovó su presencia en esta Red, ahora transformada en la Plataforma ITEMAS PT17. En 2020 la Unidad confirmó su presencia en la nueva PT20, pasando a ser un nodo financiado de la nueva plataforma de Innovación y dinamización-ITEMAS. Además de financiar parte del personal de la Unidad, la nueva PT20 supone un reto estratégico, orientándose hacia la prestación de servicios para proyectos de innovación seleccionados dentro de la propia plataforma. A lo largo del año se han realizado los siguientes trabajos en el seno de la misma:

- Coordinadores de la Comisión Territorial Zona Centro
- Coordinadores de la Comisión de Transferencia
- Miembros del Comité de Innovación
- Presencia en las reuniones de coordinación

En 2021 la UI ha organizado 2 reuniones de la Comisión Territorial zona centro actuando como coordinadores, ha participado en más de 10 reuniones la coordinación de la plataforma, y ha coordinado las reuniones de la Comisión de Transferencia.

Además, la UI ha asistido a la asamblea general de la plataforma celebrada en Zaragoza del 24-26 de noviembre. Dentro de estas jornadas, organizó a través de la comisión de Transferencia un encuentro con inversores del sector salud y biotech.

▪ Formación interna

Con la finalidad de mejorar las competencias de los miembros de la UI, han realizado una serie de acciones formativas en 2021. Estas acciones están orientadas a mejorar de manera continua las capacidades de la UI, traduciéndose en una mejora en su actividad profesional y mayor eficacia del SGInn.

Debido a la COVID19 las acciones formativas de los "Días de cole de la FIBIO-HRC" se han visto suspendidas en 2021, si bien se ha formado a nuevo personal incorporado a la FIBIO-HRC.

ANEXO

Cartera de Proyectos de innovación 2021

	TICs Salud	Materiales y dispositivos	Farma	Biotech	Imagen	Organizativa Asistencial
Ideas captadas (sin desarrollar)	2	1	2	1	0	0
Ideas en evaluación	2	2	3	6	0	3
Ideas en desarrollo	9	5	3	7	3	6
Ideas en transferencia	3	2	1	7	0	1
Ideas en el mercado o en uso	8	1	4	16	3	7

Nuevos proyectos en 2021

IP	Tipo	Título	ÁREA
Miguel Ángel Moreno Pelayo	Biología y Diagnóstico Molecular	Detección ultrasensible de biomarcadores: interleuquinas y miRNAs	1
Víctor Manuel González Muñoz	Biología y Diagnóstico Molecular	Aptámeros específicos frente a la proteína core del virus de la hepatitis c	4
Alberto Alcázar González	Medicamentos - Farma	Nuevas quinolilnitronas híbrida (compuesto 903) para el tratamiento de la isquemia cerebral y enfermedades neurodegenerativas (alzheimer)	1
Sergio Serrano Villar	Biología y Diagnóstico Molecular	Differences in saliva ACE2 activity among infected and non-infected adult and pediatric population exposed to SARS-CoV-2	2
Marco Antonio Espinel Ruiz	Materiales y Dispositivos	Dispositivo para nebulizar líquidos con cámara retenedora y conductos de aspiración de los aerosoles exhalados y perdidos	2
María Nieves Plana Farras	TICs Salud	METADISC 2. Métodos estadísticos de metanálisis de estudios que evalúan exactitud diagnóstica	4
Miguel Ángel Moreno Pelayo	Biología y Diagnóstico Molecular	Nuevo panel diagnóstico de neurofibromatosis e hiperplasia adrenal congénita	1
Inés Pecharroman de las Heras	TICs Salud	MAPAC2: App-sistema ayuda petición tc-rx simple en urgencias-proyecto mapac imagen	4
Cristina Peña Maroto	Biología y Diagnóstico Molecular	sncRNAs en exosomas aislados de sangre periférica como biomarcadores diagnósticos de patología colónica y pancreática	3
Carolina de la Pinta Alonso	TICs Salud	Herramienta para monitorización del dolor en pacientes con metástasis óseas tratadas con radioterapia	PICA
Carolina de la Pinta Alonso	Biología y Diagnóstico Molecular	Biomarcadores predictivos de respuesta tras neoadyuvancia en adenocarcinoma de recto localmente avanzado	4
Ángel Candela Toha	TICs Salud	QUIRTWIN: desarrollo de un Gemelo digital (digital twin) de un bloque quirúrgico para la optimización de la planificación de hospitales	4
Ángel Luis del Rey Mejias	TICs Salud	LOOPER: Desarrollo de algoritmos predictivos para la toma de decisiones en situación de crisis.	PICA
Javier Soto Pérez-Olivares	Imagen	ESTUDIO PILOTO DE UN SISTEMA DE INTELIGENCIA ARTIFICIAL PARA APOYO AL DIAGNÓSTICO Y DETECCIÓN PRECOZ DE OSTEOPOROSIS MEDIANTE RADIOGRAFÍA CONVENCIONAL.	PICA
Bruno Sainz Anding	Biología y Diagnóstico Molecular	Panel de biomarcadores de Adenocarcinoma Ductal de Páncreas PDAC50	3
Jaime Tejedor Fraile	Materiales y Dispositivos	Dispositivo para el tratamiento binocular de la ambliopía	1
Luisa María Villar Guimerans	Biología y Diagnóstico Molecular	Biomarcadores buena respuesta al tratamiento con ocrelizumab en pacientes con	1

IP	Tipo	Título	ÁREA
		EM primaria progresiva	
Martín Fabregate Fuente	TICs Salud	Senior player one	5
Abelardo Claudio Fernández Chávez	TICs Salud	Quick Vaccine	2
José Luis de la Calle Reviriego	Materiales y Dispositivos	Chronic pain: Electrical Quantitative Sensory Assessment System for Failed Back Surgery Syndrome	4

Propiedad Intelectual e Industrial

Título	Prioritaria	Patente nacional (divisionales)	Prioritaria Europea	PCT	Fases nacionales	
Método para el diagnóstico y/o pronóstico del fracaso renal agudo	Patente nacional	3		1	4	entrada en FN en países
Quinolilnitronas para el tratamiento del ictus	Patente nacional	1				
Método para el diagnóstico y/o pronóstico del fracaso renal agudo	Patente nacional	6		1	4	entrada en FN en países
Esteronitronas para el tratamiento del ictus	Patente nacional	1		1	11	entrada en FN en países
Método para el pronóstico de la eficacia de la inmunoterapia en niños alérgicos a la proteína de leche de vaca	Patente nacional	1		1	4	entrada en FN en países
Arnés para el desplazamiento de pacientes con movilidad reducida	Patente nacional	1				
miRNA 127 como tratamiento de la fibrosis renal	Patente europea		1	1	2	concedida a USA
MVillar_05 Resp Tecf - METHOD FOR MONITORING AND/OR PREDICTING THE EFFICACY OF TREATMENT IN A MULTIPLE SCLEROSIS PATIENT	Patente europea		1	1	1	
MAFG as a potential therapeutic target to restore chemosensitivity in platinum-resistant cancer cells	Patente europea		1	1	2	
ACILHIDRAZONAS PARA EL TRATAMIENTO DE ENFERMEDADES NEUROLÓGICAS	Patente nacional	1		1	5	entrada en FN en países
DISPOSITIVO INMOVILIZADOR ABDOMINAL PARA DIAGNOSTICO Y TRATAMIENTOS MEDICOS	Modelo de utilidad nacional	1				
APTÁMEROS ESPECÍFICOS CONTRA LA PROTEÍNA MNK1 HUMANA Y SU USO EN MÉTODO DE DETECCIÓN DE MNK1 Y COMO INHIBIDOR DE MNK1	Patente europea			1	2	*EP retirada, se sigue con PCT
Nanopartículas Ag2S super fluorescentes en la región del infrarrojo cercano	Patente nacional	1		1*		PCT abandonada
Diagnóstico de cáncer anal basado en microbiota	Patente europea		1	1*		PCT abandonada
COMPOSICIÓN PARA EL TRATAMIENTO DE LOS EFECTOS SECUNDARIOS DE LA RADIOTERAPIA Y/O QUIMIOTERAPIA	Patente nacional	1		1	1	
APTÁMEROS AGONISTAS DEL RECEPTOR FPR2	Patente nacional	1		1	2	
QUINOLYLNITRONES FOR THE TREATMENT AND PREVENTION OF A CEREBRAL STROKE OR ISCHAEMIA	PCT			1	2	EP prioritaria abandonada
Esteronitronas para la prevención y el tratamiento del ictus. Nueva patente F2	Patente europea		1	1		

Título	Prioritaria	Patente nacional (divisionales)	Prioritaria Europea	PCT	Fases nacionales	
Fotodinámica-crema. SRC KINASE ACTIVATORS AND ENG FUNCTION INHIBITORS AS ENHANCERS OF SKIN HOMEOSTASIS/REGENERATION AND HAIR GROWTH.	Patente europea		1	1		
PREDICTIVE BIOMARKERS OF AUTOIMMUNITY IN PATIENTS TREATED WITH ALEMTUZUMAB	Patente europea		1	1		
DERIVADOS DE QUINOLILNITRONAS PARA SU USO EN LA PREVENCIÓN Y EL TRATAMIENTO DE LA ISQUEMIA CEREBRAL, ICTUS ISQUÉMICO Y ENFERMEDADES NEURODEGENERATIVAS	Patente nacional	1				
Mathematical model to linearize ultrasound images	Patente europea		1			2 EP prioritarias para el mismo proyecto
Cuantificación inteligente de la imagen ecográfica para mejorar la fiabilidad diagnóstica	Patente europea		1			
Differences in saliva ACE2 activity among infected and non-infected adult and pediatric population exposed to SARS-CoV-2	Patente europea		1			
APTAMERS AGAINST THE HEPATITIS C VIRUS CORE PROTEIN	Patente europea		1			
Method of predicting a subject's response to ocrelizumab antibody therapy and compositions for use thereof	Patente europea		1			
Chronic pain: Electrical Quantitative Sensory Assessment System for Failed Back Surgery Syndrome	Patente europea		1			
TOTAL: 27 familias de patentes y MU activos a dic21					concedidas	

Formación de los miembros de la Unidad de innovación:

- Laura Barreales Tolosa

- FROM CERN TECHNOLOGIES TO MEDICAL IMAGING @ EATRIS
- NOVEDADES PROGRAMA HORIZONTE EUROPA Y OPORTUNIDADES DE FINANCIACIÓN EN SALUD PARA IRYCIS
- II JORNADA DE GESTORES DE INSTITUTOS DE INVESTIGACIÓN SANITARIA
- WEBINAR EU4HEALTH WORK PROGRAMME
- SEMINARIO "IGUALDAD EN LA FIBIOHRC: UNA NUEVA APUESTA EN LA QUE SUMAMOS TODOS Y TODAS"
- JORNADA INFORMATIVA SOBRE RESPONSIBLE RESEARCH AND INNOVATION (RRI),
- OPEN SCIENCE Y DATA MANAGEMENT
- A CLOSER LOOK AT UNCONSCIOUS BIAS AND WHAT RFOS CAN DO

- Diego Velasco Escribano

- PRESENTACIÓN INNOVACIÓN. CONSEJERÍA DE SANIDAD
- JORNADA PRESENTACIÓN AL MERCADO CPI FID-3
- AVANCES EN DRUG DISCOVERY J&J
- JORNADA ANUAL EIT HEALTH
- JORNADAS ÍTEMAS 2021
- EMBRACE ACTION – EL VALOR PARA AVANZAR

- SEMINARIO IGUALDAD IRYCIS

- Emma González Seiz

- GLOBALDATA TRAINING SESSION
- PRESENTACIÓN INNOVACIÓN. CONSEJERÍA DE SANIDAD
- CAIXAIMPULSE VALIDATE AND CAIXAIMPULSE CONSOLIDATE CALLS -INFORMATION SESSION
- JORNADA DIGITAL HEALTH EUROPE
- JORNADA PRESENTACIÓN AL MERCADO CPI FID-3
- JORNADA CATAPULLMADRID-LANZAMIENTO
- PRESENTACIÓN CONVOCATORIA INNO4COVID19_2ND CUT OFF
- JORNADA UTAPE: EIT HEALTH Y CPI
- JORNADA FENIN TECNOLOGÍA E ÍNDICE DE MADUREZ DIGITAL
- PRESENTACIÓN INFORME ASEBIO 2020
- NOVEDADES PROGRAMA HORIZONTE EUROPA Y OPORTUNIDADES DE FINANCIACIÓN EN SALUD PARA IRYCIS
- HEALTHSTART: IMPACTO SOCIAL
- SEMINARIO IGUALDAD IRYCIS
- EIT HEALTH: PRESENTACIÓN A LOS NODOS DE ITEMS

- Javier Soto Pérez-Olivares

- HELLOAI PROFESSIONAL EDITION: ARTIFICIAL INTELLIGENCE ONLINE TRAINING. GE HEALTHCARE / KTH ROYAL INSTITUTE OF TECHNOLOGY / LEITAT TECHNOLOGICAL CENTER
- RADIOLOGÍA Y ESTADÍSTICA: CONCEPTOS BÁSICOS. SOCIEDAD ESPAÑOLA DE RADIOLOGÍA MÉDICA (SERAM)
- INTRODUCCIÓN A LA INTELIGENCIA ARTIFICIAL EN RADIOLOGÍA. SOCIEDAD ESPAÑOLA DE RADIOLOGÍA MÉDICA (SERAM)
- DESMITIFICANDO RADIOMICS: NUEVOS INFORMES RADIOLÓGICOS AVANZADOS. SOCIEDAD ESPAÑOLA DE RADIOLOGÍA MÉDICA (SERAM)
- USO DE REDCAP PARA LA GESTIÓN DE DATOS ELECTRÓNICOS EN PROYECTOS BIOMÉDICOS. INSTITUTO RAMÓN Y CAJAL DE INVESTIGACIÓN SANITARIA (IRYCIS)
- PATENTING OF MEDICAL INVENTIONS. TECHNOLOGY TRANSFER OFFICE OF SLOVAK ACADEMY OF SCIENCES
- TRANSFERENCIA TECNOLÓGICA: DE LA INVESTIGACIÓN AL MERCADO. PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATÓLICA DE CHILE
- CURSO DE DESARROLLO DE APPS MÓVILES. UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID
- STATISTICAL LEARNING. UNIVERSIDAD DE STANFORD

- Martín Fabregate

- TRANSFERENCIA TECNOLÓGICA: DE LA INVESTIGACIÓN AL MERCADO. PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATÓLICA DE CHILE
- UNDERSTANDING CLINICAL RESEARCH: BEHIND THE STATISTICS. UNIVERSITY OF CAPE TOWN
- USO DE REDCAP PARA LA GESTIÓN DE DATOS ELECTRÓNICOS EN PROYECTOS BIOMÉDICOS. INSTITUTO RAMÓN Y CAJAL DE INVESTIGACIÓN SANITARIA (IRYCIS)
- CÓMO SOLICITAR UN PROYECTO DE INVESTIGACIÓN. ELEMENTOS CLAVES. INSTITUTO RAMÓN Y CAJAL DE INVESTIGACIÓN SANITARIA (IRYCIS)
- DATA MANAGEMENT FOR CLINICAL RESEARCH. VANDERBILT UNIVERSITY
- PATENTING OF MEDICAL INVENTIONS. TECHNOLOGY TRANSFER OFFICE OF SLOVAK ACADEMY OF SCIENCES
- LÍDERES ÁGILES. INSTITUTO RAMÓN Y CAJAL DE INVESTIGACIÓN SANITARIA (IRYCIS)

- Ángel del Rey Mejía

- Asamblea ITEMAS 2021

- Clara López Montero

- ORGANIZACIÓN UNIDAD INNOVACIÓN Y PROYECTOS INTERNACIONALES / CONSEJERÍA DE SANIDAD DE LA CAM.
- CONGRESO NACIONAL DE IGUALDAD DE OPORTUNIDADES / IGUALIA.
- PACTO POR LA CIENCIA Y LA INNOVACIÓN / MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACIÓN.
- HORIZONTE EUROPA – CLUSTER SALUD – INFODAY NACIONAL / CDTI.
- JORNADA HORIZONTE EUROPA / CET.
- JORNADA CIENCIA ABIERTA / MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACIÓN.
- NOVEDADES PROGRAMA HE Y OPORTUNIDADES DE FINANCIACIÓN EN SALUD PARA IRYCIS / BIOINNOVA + IRYCIS.
- ¿SABRIAS TRASLADAR TU LINEA DE INVESTIGACIÓN A EUROPA?: SENSIBILIZACIÓN EN PROGRAMAS EUROPEOS E INTRODUCCIÓN A HORIZONTE EUROPA / UTAPE.
- EU4HEALTH 2021 WORK PROGRAMME - INFO SESSION / EUROPEAN COMMISSION.
- QUICK GUIDE TO PREPARE AN ACCURATE FINANCIAL STATEMENT ON TIME / EMDESK.
- WEBINAR EU4HEALTH WORK PROGRAMME 2022 / EUROPEAN COMMISSION.
- MARIE SKŁODOWSKA-CURIE ACTIONS - HORIZON EUROPE / FECYT.
- PROGRAMAS DE BECAS DE DOCTORADO INPHINIT Y DE POSDOCTORADO JUNIOR LEADER - CONVOCATORIA 2022 / FUNDACIÓN LA CAIXA.
- JORNADA EIT HEALTH / CONSEJERÍA DE SANIDAD DE LA CAM.
- MICROLEARNING – CÓMO PROMOVER EL LIDERAZGO FEMENINO / HOMUORK.
- ACOSO SEXUAL O POR RAZÓN DE SEXO: RESPONSABILIDADES Y OBLIGACIONES DE LAS ORGANIZACIONES / IGUALIA.
- THE FIRST AND FINAL STEPS IN HORIZON EUROPE PROPOSAL WRITING – EXPERT INSIGHTS / EMDESK.
- JORNADA DE FORMACIÓN: “ASPECTOS FINANCIEROS DEL PROGRAMA HORIZONTE EUROPA” / CET.
- JORNADA INFORMATIVA SOBRE RRI, OPEN SCIENCE Y DATA MANAGEMENT / MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACION.
- JORNADA PRE-CONGRESUAL DEL III CONGRESO NACIONAL DE IGUALDAD DE OPORTUNIDADES / IGUALIA.
- UNCONSCIOUS GENDER BIAS / SUPERA PROJECT.

ACTIVIDAD 3: Proyectos de investigación clínica: Ensayos clínicos

A) Identificación

Denominación de la actividad	Proyectos de investigación clínica: Ensayos clínicos
Tipo de actividad	Científica y de gestión
Identificación de la actividad por sectores	Investigación Biomédica
Lugar de desarrollo de la actividad	Hospital Universitario Ramón y Cajal, IRYCIS

- Gestión de los contratos de ensayos clínicos y estudios observacionales en diferentes fases de desarrollo, con los promotores o CRO de los ensayos. Revisión de las condiciones y memoria económica del contrato, tras la evaluación correspondiente por parte del Comité Ético de Investigación Clínica del Hospital.
- Emisión de las facturas según memoria económica firmada y evolución del estudio clínico: número de visitas realizadas, pacientes incluidos, medicación o pruebas médicas necesarias.
- Gestión de las facturas de medicación, equipamiento, pago a pacientes que hayan participado como sujetos del estudio o a los investigadores o colaboradores encargados de llevarlo a cabo, según fondos de cada expediente.

- Gestión de enmiendas al contrato inicial por cambios de investigador principal, aumento del número de centros implicados en el estudio, cambio de algún punto de la memoria económica.
- Distribución de los fondos de cada ensayo a los servicios implicados en el mismo.

B) Recursos humanos empleados en la actividad

Tipo	Número		Nº horas/año	
	Previsto	Realizado	Previsto	Realizado
Personal asalariado	47	46	78.255	75.555
Personal con contrato de servicios	Indeterminado	Indeterminado	Indeterminado	Indeterminado
Personal voluntario	0	0	0	0

C) Beneficiarios o usuarios de la actividad

Tipo	Número	
	Previsto	Realizado
Personas físicas	No aplica / Indeterminado	No aplica / Indeterminado
Personas jurídicas	No aplica / Indeterminado	No aplica / Indeterminado

D) Recursos económicos empleados en la actividad.

Gastos/Inversiones	Importe	
	Previsto	Realizado
Intensificaciones y otros programas de RRHH	358.425,00	401.000,00
Aprovisionamientos	1.813.641,68	1.866.800,27
Gastos de personal	1.526.094,30	2.268.538,56
Amortización del Inmovilizado	88.154,52	99.731,62
Subtotal gastos	3.786.315,50	4.636.070,45
Subtotal recursos	0,00	0,00
TOTAL	3.786.315,50	4.636.070,45

E) Objetivos e indicadores de la realización de la actividad

Objetivo	Indicador	Cuantificación	
		Previsto	Realizado
Aumentar el número de protocolos nuevos	Ensayos y estudios clínicos nuevos	225	218
Impulsar la actividad evaluadora del CEIm	Nº de protocolos evaluados por el CEIm	460	374
	Nº reuniones	26	20
	Actuaciones como CEIm de referencia/CEIm evaluador	34	31
	Porcentaje de dictamen favorable	87%	87%
Incrementar la financiación procedente de EECC	Financiación	7.720.034	7.879.221

ACTIVIDAD 4: Estructura científica y apoyo a la Investigación

A) Identificación

Denominación de la actividad	Estructura científica y apoyo a la Investigación
Tipo de actividad	Científica y de gestión
Identificación de la actividad por sectores	Investigación Biomédica
Lugar de desarrollo de la actividad	Hospital Universitario Ramón y Cajal, IRYCIS

- Desarrollo de programas de financiación (convocatorias intramurales) para dotar de recursos materiales y humanos a grupos emergentes, investigadores noveles, ICAs o líneas prioritarias de investigación con necesidad de financiación.
- Gestión de solicitudes de financiación de último recurso a formación, contratación, movilidad, equipamiento o proyectos no concedidos en concurrencia competitiva con líneas prioritarias de investigación.
- Gestión de evaluación de proyectos y de ayudas a grupos emergentes y programa PADI: Comité de Evaluación ad hoc, Comisión de investigación, Comisión de innovación.
- Gestión de presupuesto destinado a la cofinanciación de convocatorias de recursos humanos de convocatorias públicas y plataformas de apoyo.
- Promoción de la internacionalización y visibilidad de la actividad investigadora y cultura científica.
- Ayuda en la preparación de propuestas internacionales, en la mayoría de las ocasiones a cargo de una empresa externa.
- Desarrollo formativo de los investigadores y personal técnico de la Fundación.
- Apoyo a la innovación y actividad I+D+i: programa de calidad I+D+i (gestión de acreditaciones de calidad) y soporte de órganos científicos.
- Apoyo al desarrollo de informática biomédica, gestión de datos e IA.
- Promoción de la colaboración entre los grupos de investigación de las áreas del Instituto.
- Identificación, canalización, protección y transferencia de la innovación.
- Redes y alianzas para la investigación y la innovación. Búsquedas de financiación, planes de negocio, empresas participadas.
- Trámites de patentes y propiedad intelectual e industrial.
- Registro, análisis y memoria de la actividad investigadora.
- Gestión de la acreditación del Instituto.

B) Recursos humanos empleados en la actividad

Tipo	Número		Nº horas/año	
	Previsto	Realizado	Previsto	Realizado
Personal asalariado	25	25	41.625,00	41.062,50
Personal con contrato de servicios	Indeterminado	Indeterminado	Indeterminado	Indeterminado
Personal voluntario	0	0	0	0

C) Beneficiarios o usuarios de la actividad

Tipo	Número	
	Previsto	Realizado
Personas físicas	No aplica / Indeterminado	No aplica / Indeterminado
Personas jurídicas	No aplica / Indeterminado	No aplica / Indeterminado

D) Recursos económicos empleados en la actividad.

Gastos/Inversiones	Importe	
	Previsto	Realizado
Intensificaciones y otros programas de RRHH	0,00	67.845,11
Aprovisionamientos	832.188,12	638.260,23
Gastos de personal	1.605.654,81	1.288.065,09
Amortización del Inmovilizado	109.757,88	356.563,61
Gastos financieros	14.554,00	0,00
Diferencias de cambio	0,00	4.644,47
Subtotal gastos	2.562.154,81	2.355.378,51
Subtotal inversiones	0,00	0,00
TOTAL	2.562.154,81	2.355.378,51

E) Objetivos e indicadores de la realización de la actividad

Objetivo	Indicador	Cuantificación	
		Previsto	Realizado
Promover ayudas intramurales para financiar proyectos de investigación destinados al personal investigador más emergente y novel del IRYCIS	Proyectos y acciones intramurales nuevos	29	4
Cofinanciar los programas de RRHH del ISCIII, Comunidad de Madrid y Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades	Importe total cofinanciación	276.531 €	363.753 €
Aumentar las solicitudes de proyectos de investigación de origen europeo o internacional	Número de solicitudes internacionales	47	42
Incrementar el total de financiación procedente de proyectos públicos internacionales	Importe concedido	703.484 €	795.049€
Promoción de la visibilidad e internacionalización del IRYCIS	Aumentar el número de visitas de la web	216.577	273.391
	Aumentar el número de notas de prensa (Visibilidad y Outstanding publications)	68	84
Mantener o aumentar la actividad formativa del IRYCIS	Horas lectivas impartidas	528	496
	Nº cursos y eventos	43	65
	Nº alumnos asistentes	2.075	2.706
Impulsar e incrementar las redes, plataformas, alianzas y consorcios en los que participa el IRYCIS	Nº de alianzas último año	115	161
Aumentar las publicaciones validadas y registradas en el año de los investigadores	Nº de publicaciones validadas	1.350	1.311
	Nº publicaciones 1º cuartil	620	652
	Nº publicaciones 1º decil	256	234
	Total factor impacto	6.182,46	8.012,51

Siguiendo las líneas del Plan de Actuación de 2021, que se identifican a continuación, se detallan las actuaciones conducentes al cumplimiento del mismo:

A) Infraestructuras:

➤ Financiación de estructuras científicas

Financiación total o parcial para la compra o mantenimiento de equipos científico-técnicos de UCA, UCS o grupos de investigación que justifiquen la necesidad de adquisición o mejora del equipamiento investigador del IRYCIS. Este año destaca la financiación de equipamiento para la nueva Sala Blanca del Hospital, necesaria para avanzar en el desarrollo de terapias avanzadas. Asimismo, se ha renovado parte del mobiliario de la Oficina Técnica de la Fundación.

B) Recursos humanos:

➤ Financiación de estructuras científicas y de otros puestos de carácter estructural

Financiación total o parcial de personal adscrito a las estructuras científicas del Comité de Ética de la Investigación (CEI), Biobanco, Unidad de Genómica Traslacional, Farmacia de Ensayos Clínicos, Cochrane, Animalario, Unidad de Innovación, Unidad de Bioinformática, Unidad de Biomarcadores y Dianas Terapéuticas, Unidad Central de Soporte a la Coordinación de Estudios Clínicos y Unidad de Ensayos Clínicos e Investigación Clínica, así como de personal adscrito a la Oficina Técnica de la Fundación.

➤ Cofinanciación de programas de recursos humanos

Durante el año 2021 la Fundación ha cofinanciado los programas de Recursos Humanos del ISCIII, Comunidad de Madrid y Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades (Río Hortega, Miguel Servet, Sara Borrell, Juan Rodés, Técnicos de Apoyo, Predoctorales en Formación-PFIS e i-PFIS y ayudas a personal investigador de la CAM).

➤ Ayudas a la intensificación de la actividad investigadora

Desde el año 2009 esta Fundación ha provisto ayudas a la intensificación, para aligerar la carga asistencial de profesionales sanitarios del Hospital Universitario Ramón y Cajal con intensa actividad investigadora. En la anualidad 2021 se concedió una ayuda a la intensificación de personal facultativo del Hospital Ramón y Cajal.

➤ Ayudas a la movilidad

En 2021 se mantiene abierta la "Convocatoria permanente intramural de ayudas de último recurso para la movilidad del personal investigador del IRYCIS" cuyo fin es apoyar la realización de estas actividades o estancias individuales de carácter científico, que revistan interés para el Instituto en dos tipos de modalidades: Modalidad A: estancias largas (>1 mes) en centros extranjeros de I+D+i, de reconocido prestigio; Modalidad B: estancias cortas (<1 mes) en cualquier centro de I+D+i. En 2021 se gestionó una ayuda para realizar una estancia en 2022, por lo que la financiación de la ayuda se realizará en la próxima anualidad.

➤ Convocatoria "REX-PADI 2021-2022" y "Fellow de la unidad de hombro y codo"

Un año más se ha vuelto a lanzar el programa intramural de "Residente excelente y estancias de perfeccionamiento Asistencial, Docente, Investigador e innovador "REX-PADI", una ayuda destinada a la capacitación en investigación e innovación de los profesionales del Hospital que han terminado la formación sanitaria especializada. Como resultado de esta concurrencia competitiva, en 2021 se han financiado cuatro estancias (un contrato REX y 3 contratos PADI) para trabajar en una unidad o servicio del Hospital Universitario Ramón y Cajal, compaginando la actividad asistencial con la innovadora e investigadora.

C) Programas específicos:

➤ Ensayos clínicos de promoción interna o de investigadores/as independientes.

En su reunión de junio de 2007, el Patronato aprobó que la Fundación se convirtiera en "promotor", según acepción del RD 223/2004 y de la Orden 730/2004, de 30 de junio, de la Consejería de Sanidad y Consumo, por la que se establecen los requisitos para la realización de estudios pos autorización de tipo observacional con medicamentos de uso humano en la Comunidad de Madrid. De tal manera que, además de actuar como entidad gestora en ensayos clínicos y estudios observacionales, asuma las responsabilidades identificadas como tales en la normativa indicada. Para ello, se elaboraron sendos informes técnico y jurídico.

Desde entonces, la Fundación ha realizado los trámites para actuar como promotora en diversos ensayos clínicos.

- Ayudas a proyectos intramurales de personal investigador novel, clínico asociado y/o grupos emergentes del Hospital. En el año 2021 la FIBioHRC publicó una nueva convocatoria de ayudas a proyectos de investigación destinadas al personal investigador más emergente y novel del Hospital, resolviéndose la financiación de 14 nuevos proyectos.

- Apoyo a proyectos de innovación y desarrollo

La Fundación ha contribuido con al mantenimiento de las licencias de acceso a determinadas bases de datos útiles para la vigilancia tecnológica, los gastos asociados a la certificación del sistema de gestión de calidad de la Unidad de Innovación UNE 166002:2010 y los gastos derivados de la asistencia a diferentes eventos o programas de trabajo (BioSpain 2021; Jornadas anuales ITEMAS-ISCIII 2021; Hackathon Salud 2021).

- Plan de Formación y apoyo a actividades formativas con financiación de último recurso (FUR)

El Plan de Actuación contempla cada año una partida destinada a financiar el Plan de Formación del IRYCIS que, tras la pandemia, ha mantenido la organización de sus cursos y seminarios de forma virtual, gracias a la infraestructura de la que se dotó la Fundación durante la pandemia.

Asimismo, se han financiado diversas actividades formativas, generalmente inscripciones a cursos y congresos, de profesionales con dificultad para obtener otro tipo de financiación, así como cursos de capacitación de personal de la FIBioHRC y del IRYCIS (Master "ciencia de datos"; V Curso de verano de diseño de fármacos asistido por ordenador; Curso de especialización en el uso de animales. Acreditación A, B y C).

- Otras ayudas FUR.

Se ha financiado una ayuda FUR a un investigador REX PADI 2021 para el desarrollo de su proyecto de investigación.

- Programa de Internacionalización.

La Fundación ha contribuido fondos destinados a: 1) financiar la inscripción del personal de la Oficina IDI a la jornada online de "Aspectos financieros Programa Horizonte Europa" 11/06/2021; 2) servicio de consultoría para redacción y revisión de 4 propuestas para convocatorias europeas Horizonte Europa; Pathfinder 2021 y Marie Skłodowska-Curie (MSCA-PF).

- Programa de Visibilidad.

La FIBioHRC ha contribuido a este plan, financiando las siguientes actividades: 1) Mantenimiento y mejoras de la página web del IRYCIS; 2) Gestión técnica y edición del libro: iniciativa ¿Qué es para las niñas y los niños una científica?; 3) Mantenimiento y acceso a nuevas cuentas de la Oficina IDI (Strato y Google Store); 4) Diseño e impresión de pegatinas adhesivas del Día de la Mujer y la Niña en la Ciencia del 11 de febrero; 5) Uso de nuevas aplicaciones, "Creative Cloud"; 6) Alojamiento de la web del IRYCIS.

- Otras actividades divulgativas, formativas y científicas:

Como todos los años, el personal de la Oficina de I+D+i colabora con la Unidad de Comunicación del HURYC en la difusión de eventos y noticias relevantes de investigación del personal del IRYCIS.

Asimismo, se ha financiado el pago de dos publicaciones científicas a investigadores/as del IRYCIS que no disponían de recursos para asumir el pago.

➤ Financiación y soporte a las reuniones del Comité Científico Externo (CCE) del IRYCIS.

A finales de 2021 se celebró una reunión del CCE, virtual como consecuencia de la situación de pandemia. No obstante, el personal de la Oficina de I+D+i de la FIBioHRC prestó soporte y ejerció la secretaría técnica en dicha reunión. No hubo ningún gasto asociado a la misma.

➤ Programa de desarrollo de informática biomédica, gestión de datos e IA

En el año 2021 se ha contribuido con fondos a la creación y puesta en marcha de la Unidad de Data Science y sus proyectos de Real World Data en el IRYCIS.

D) Actividades docentes y otras:

- Para la confección de los programas docentes, se tienen en cuenta las demandas planteadas por los propios investigadores, siempre que estén en línea con nuestros fines. En los cuadros siguientes pueden verse los cursos y jornadas celebrados en 2021, en el primer cuadro los pertenecientes al programa de formación continuada que han sido financiados por la fundación y en el segundo los organizados que se han autofinanciado:

CURSOS DE FORMACIÓN CONTINUADA IRYCIS 2021				
FECHAS	CURSOS	COORDINADOR	HORAS	ALUMNOS
2 y 3 febrero 15:30-18:30h.	PubMed	Noelia Álvarez	6	21
4 febrero 15:30-18:00h.	MENDELEY	Noelia Álvarez	2,5	19
9-11 febrero 15:00-18:00h.	Formación en herramientas Google	Marien Castillo	9	18
18 febrero 15:30-17:30h.	Curriculum Vitae Normalizado (CVN)	Noelia Álvarez	2	21
2-10 marzo 15:30-19:30h.	Introducción a la estadística básica con uso del Stata	Javier Zamora	20	25
15-18 marzo 15:00-18:00h.	REDCap	Val Fernández	12	50
23 y 24 marzo 15:30-18:30h.	Formación en Buenas Prácticas Clínicas. ICH E6 (R2)	May Gálvez	6	38
25 marzo 15:30-18:00h.	Taller de gestor de referencias bibliográficas. ZOTERO	Noelia Álvarez	2,5	19
5-13 mayo 15:30-20:00h.	Técnicas de Redacción Científica en Inglés	Juan Carlos Murciano	22,5	13
18, 19, 20, 25, 26 y 27 mayo 15:30-19:00h.	Image J / FIJI	Rebeca Busto	21	25
31 mayo, 1, 2, 7, 8, 9 junio 15:30-19:30h.	Análisis bioinformático de datos de secuenciación masiva	Miguel Angel Moreno	24	50
15 y 16 junio	Investigación Clínica	May Gálvez	6	42
20, 21, 22, 27, 28, 29 septiembre 15:30-19:00h.	Regresión lineal y logística con uso del Stata (presencial)	Javier Zamora	21	17

5, 6, 7, 13, 14 octubre 15:30-18:30h.	R en Biomedicina: curso práctico de introducción	Val Fernández	15	44
19, 20, 21 octubre 15:30-18:30h.	Elaboración proyectos investigación	Alfonso Muriel	6	20
26, 27, 28 octubre y 2, 3, 4 noviembre 15:30-18:30h.	Técnicas de Presentación Científica	Juan Carlos Murciano	17,5	14
10, 11, 15, 16, 17, 18 noviembre 15:30-18:30	Capacidades científico-técnicas del IRYCIS para investigación traslacional	M ^a Elena Martín	18	20
22, 23, 24, 25 noviembre	Líderes ágiles	Alicia Mansilla	10	24
			221	480

CICLO DE SEMINARIOS IRYCIS 2021				
FECHAS	SEMINARIO	PONENTE	HORAS	ALUMNOS
14-enero 10:00 h	Presentación cursos de Formación IRYCIS	Comisión de Formación y Coordinadores	1	42
21-enero 10:00 h	Análisis del microbioma pulmonar en pacientes hospitalizados con legionelosis	Ana Elena Pérez Cobas	1	51
28-enero 10:00 h	Radiaciones No Ionizantes 1: protección del público y de los trabajadores	Alejandro Úbeda Maeso	1	54
4-febrero 10:00 h	Radiaciones No Ionizantes 2: aplicaciones médicas emergentes	Alejandro Úbeda Maeso	1	65
11-febrero 10:00 h	Evolution and spread of plasmid pOXA-48 in a hospital setting	Javier de la Fuente	1	39
18-febrero 10:00 h	Investigación clínica en radioterapia esteotóxica corporal	Carolina de la Pinta	1	34
25-febrero 10:00 h	miRNAs en el desarrollo y progresión del cáncer colorrectal	Elisa Conde	1	39
4-marzo 10:00 h	La polimerasa theta: de la reparación del DNA a diana terapéutica	Pedro Mateos	1	40
11-marzo 10:00 h	Nanosistemas dendríticos para su aplicación como agentes microbicidas y antitumorales	Javier de la Mata	1	39
18-marzo 10:00 h	¿Para qué necesitan tus neuronas la autofagia?	Patricia Boya	1	43
25-marzo 10:00 h	Disfunción muscular inducida por inactividad o por la edad.	Pedro L. Valenzuela Tallón	1	69
8-abril 10:00 h	La Bioinformática en un IIS: Que hacemos y qué podríamos hacer	Val Fernández Lanza	1	35
15-abril 10:00 h	Deciphering hematopoietic stem cell niche for leukemia applications	Juana Serrano López	1	40
22-abril 10:00 h	Melatonina y lesión isquemia reperusión	Jesús Fernández Tresguerres	1	49

CICLO DE SEMINARIOS IRYCIS 2021				
FECHAS	SEMINARIO	PONENTE	HORAS	ALUMNOS
29-abril 10:00 h	Connexin43 prevents and reverts resistance to BRAF/MEK inhibitors in cancers driven by BRAF mutations by selective elimination of therapy-induced senescent cancer cells.	Maria Dolores Mayán	1	58
6-mayo 10:00 h	Curso de Gestión de Residuos Sanitarios	Itziar Igartua Pascual Luisa Atero Vázquez-Gaztelu	1	39
13-mayo 10:00 h	De paradigma de la farmacogenética al papel bioquímico de la tiopurina metiltransferasa	Cesar Menor	1	44
20-mayo 10:00 h	Dimorfismo sexual en la sinaptogénesis dependiente de receptores esteroideos	Almudena Saiz Madera	1	37
27-mayo 10:00 h	Agentes Neuroprotectores para la degeneración retiniana	Catarina Hernández	1	45
3-junio 10:00 h	Desarrollo de un Sistema Predictivo de Respuesta al Tratamiento con Derivados del Platino en Cáncer de Pulmón basado en Aptámeros (PREDIAPT)	Víctor Manuel González	0,5	52
10-junio 10:00 h	Efecto protector de las vesículas extracelulares derivadas de glía en neuronas Efecto protector de las vesículas extracelulares derivadas de fibroblastos en neuronas y en envejecimiento	Jesús Alarcón Gil Marta Posada	0,5	0
17-junio 10:00 h	Presentación de la nueva Plataforma de Biobancos y Biomodelos del ISCIII (PT20/00045)	Ana Torres, Julie Earl, Bruno Sainz	1	54
24-junio 10:00 h	Presentación cursos de Formación IRYCIS Segundo semestre	Comisión de Formación y Coordinadores	1	36
6-julio 10:00 h	Oligodendroglía generada por conversión fenotípica de células mesenquimales de rata adulta y su estimulación con fármacos reposicionados	Jorge Pascual Guerra	1	32
16-septiembre 10:00 h	Moduladores sinápticos para el tratamiento de enfermedades del neurodesarrollo	Alicia Mansilla	1	62
23-septiembre 10:00 h	Influence of the "built environment (BE)" in the epidemiology of antibiotic resistance in high-risk nosocomial areas: The Serratia example	Sonia Aracil Gisbert	0,5	50
23-septiembre 10:00 h	Herramientas de metagenómica dirigida para el análisis de comunidades microbianas	Miguel Díez Fernández de Bobadilla	0,5	0
30-septiembre 10:00 h	Efecto del metabolismo del colesterol en macrófagos y su impacto en inflamación y aterosclerosis	Alberto Canfrán-Duque	1	45
14-octubre 10:00 h	Determinantes biológicos de susceptibilidad a la infección por SARS-CoV2	Daniel Jiménez Navarro	0,5	36
14-octubre 10:00 h	Efecto de las diferentes terapias antirretrovirales en la recuperación inmunológica e inflamación crónica en personas con VIH	Javier Martínez Sanz	0,5	0
21-octubre	Igualdad en la FIBio-HRC	Comisión de Igualdad	1	54

CICLO DE SEMINARIOS IRYCIS 2021				
FECHAS	SEMINARIO	PONENTE	HORAS	ALUMNOS
10:00 h		FIBio-HRC		
28-octubre 10:00 h	Influencia de la microbiota intestinal en el desarrollo de fistulas anastomóticas en la cirugía de cáncer de colon	Patricia Hernández González	1	35
4-noviembre 10:00 h	Individual participant data (IPD) meta-analysis: revisión metodológica.	Laura del Campo Albendea	0,5	39
4-noviembre 10:00 h	Investigando los efectos del trasplante de microbiota sobre la disbiosis en el VIH	Alba María Talavera Rodríguez	0,5	0
18-noviembre 10:00 h	Papel de la hiperfosfatemia en la disfunción vascular asociada al envejecimiento	Susana López Ongil	1	23
25-noviembre 10:00 h	Epigenética y cáncer de próstata	Santiago Ropero	1	35
2-diciembre 10:00 h	Nuevas herramientas para el diagnóstico de hipersensibilidad	Carlos Fernández Lozano	1	29
9-diciembre 10:00 h	Papel del sistema STIM/Orai en la hipercontractilidad del tejido vascular peneano asociada al envejecimiento y sus implicaciones en la disfunción eréctil	Alejandro Sevilleja Ortiz	1	24
16-diciembre 10:00 h	Diseño y caracterización de aptámeros para el diagnóstico precoz del VIH	Ana Valadés Alcaraz	1	32
			35	1500

CURSOS Y EVENTOS CIENTÍFICOS GENERALES IRYCIS 2021				
FECHAS	CURSOS	COORDINADOR	HORAS	ALUMNOS
28/01	XIV Jornada de Esclerosis Múltiple y Sociedad	Lucienne Costa-Frossard	6	200
25-26/06	CURSO BÁSICO NUTRICIÓN PARA GERIATRAS	Alfonso Cruz	12	40
20/09	II JORNADAS DE RIESGO CARDIOVASCULAR y DIABETES	Francisco Arrieta	2	20
27-30/09	I CURSO DE DISECCIÓN DE HUESO TEMPORAL Y CIRUGÍA DE OÍDO MEDIO	Rubén Polo	36	23
19/10	PENSANDO EN NOSOTRAS: IX JORNADAS DE PACIENTES Y FAMILIARES CON CÁNCER DE MAMA	Noelia Martínez Jáñez	5	300
09/11	ECOGRAFÍA CLÍNICA EN LA PRÁCTICA ENFERMERA (SONODUE)	José Luis Vázquez	40	25

CURSOS Y EVENTOS CIENTÍFICOS GENERALES IRYCIS 2021				
FECHAS	CURSOS	COORDINADOR	HORAS	ALUMNOS
10-13/11	Curso Semipresencial de Ecografía Clínica en Urgencias, Emergencias y Cuidados Críticos en Pediatría y Neonatología. SONOCIP	José Luis Vázquez	132	18
19/11	JORNADAS MARTÍNEZ-PARDO SOBRE ENFERMEDADES METABÓLICAS 2021	Amaya Belanger	3	100
			236	726

➤ Otras actividades:

La Fundación celebra sesiones formativas periódicas para el personal de la Oficina Técnica y de otras estructuras transversales del IRYCIS.

Asimismo, se ha contribuido en diversas acciones de difusión y colaboración con el Hospital.

E) Actividades estratégicas:

El anterior Plan Estratégico 2015-2019 del IRYCIS fue actualizado en 2017 por el proyecto de desarrollo estratégico FENIX, vigentes ambos hasta finales del año 2020. Siguiendo la trayectoria marcada por los dos planes anteriores, el nuevo Plan Estratégico del IRYCIS, el **Plan ATENEA 2021-2025**, mantiene la filosofía de reorganización y fortalecimiento de los recursos humanos y materiales del Instituto y la combina con la estrategia del Proyecto Científico Cooperativo para este quinquenio, orientado todo ello a la colaboración científica y la excelencia en I+D+i de nuestros grupos y del personal investigador clínico asociado (PICA).

La misión y visión del IRYCIS, planteadas en 2009 con su constitución, se mantienen en esta nueva formulación estratégica. Sin embargo, un valor se ha incorporado al nuevo plan – la internacionalización – y forman parte de la visión el impacto en sociedad, la participación ciudadana y la búsqueda de singularidades y valor añadido. ATENEA persigue identificar, a través de la búsqueda de sus singularidades, una seña de identidad científica que permita aportar valor añadido al panorama nacional e internacional de instituciones científicas y de investigación biomédica de excelencia. Asimismo, un objetivo claro de ATENEA es trabajar en colaboración con la sociedad en la búsqueda permanente del impacto social de la I+D+i del Instituto.

El Plan ATENEA 21-25 se divide en dos núcleos fundamentales: la ESTRATEGIA ORGANIZATIVA y la ESTRATEGIA CIENTÍFICA.

El primer núcleo contempla cinco ejes estratégicos e incluye varios planes como herramientas de acción para la consecución de sus líneas (Plan de Calidad, Plan de Recursos Humanos en el marco del sello de excelencia europeo HRS4R, Plan de Comunicación, Plan de Igualdad, Plan de Innovación, entre otros): i) Recursos Humanos; ii) Infraestructuras y espacios; iii) Organización, calidad e integración; iv) Proyección y traslación del conocimiento; v) Marca IRYCIS e impacto en sociedad.

El segundo núcleo contempla tres ejes estratégicos que se complementarán con el Proyecto Científico Cooperativo Quinquenal: i) Singularidades; ii) Áreas científicas; iii) Liderazgo científico.

Desde los inicios de su diseño y desde la toma de razón por parte de la Comisión Delegada, a finales de 2020, del Plan ATENEA, se han puesto en marcha varias de las acciones contempladas en el plan: nuevas iniciativas dentro del Plan de Formación orientadas a la capacitación en aspectos no científicos del personal investigador del IRYCIS (comunicación a la sociedad, liderazgo de equipos, etc.), iniciativas relacionadas con la tutela a emergentes, continuando a su vez con las acciones ya iniciadas en 2020 en relación al nuevo Plan de Tutela de Emergentes; se renuevan los órganos asesores del IRYCIS, Comisión de Investigación y Comité Científico Externo, la Comisión de Formación y el Comité de Innovación, en cumplimiento de la Guía Técnica de Evaluación de IIS y del Plan de Igualdad, y se renuevan sus reglamentos de funcionamiento; se publica una nueva convocatoria intramural de proyectos para PICAs, personal novel y grupos emergentes del IRYCIS, así como una nueva edición de la convocatoria REX-PADI; se despliegan varias de las acciones previstas en el plan de acción en RRHH (HRS4R), como por ejemplo actualizar el manual de acogida del personal empleado y subir las ofertas de empleo a la web del IRYCIS y a Euraxess; se constituye una Comisión de Calidad que vele por el cumplimiento de ATENEA y que ayude a implantar sistemas de gestión en las UCAs y UCS; se invierte en mejora de equipamientos e infraestructuras; se revisa la implantación del Plan de Igualdad y se ponen en marcha nuevas iniciativas; se nombra un segundo coordinador de UCAs y se activan las acciones de revisión estratégica de las memorias y actividad de las unidades, en colaboración con la Comisión de Calidad del IRYCIS; se inicia la implantación del módulo de Fundanet CEI y se extiende el uso de RedCap como herramienta de captura de datos en I+D+i, además de iniciar la creación de un lago de datos en colaboración con los servicios implicados del Hospital; se refuerzan las alianzas con la UAH y con la URJC para la generación de nuevos proyectos de innovación; etc. Asimismo, como resultado de la apuesta por la visibilidad establecida en el nuevo Plan de Comunicación del IRYCIS; se crean secciones nuevas en la página web y en la memoria, destinadas al impacto en sociedad; se mantiene la publicación periódica de las noticias del IRYCIS ("Visibilidad IRYCIS"), difundiendo su contenido en la nueva web, con el fin de dar eco a la actividad científica del Instituto, mejorar el conocimiento que tenemos unos de otros e incrementar nuestro sentido de pertenencia; se inicia una nueva alianza con la URJC para la participación en un máster en comunicación en salud y para mejorar nuestras acciones de comunicación externa. La línea estratégica de internacionalización continúa con el apoyo económico a acciones internacionales semilla, destinadas a obtener un mayor retorno en actuaciones internacionales, habiendo presentado varias solicitudes en calidad de coordinadores.

Siguiendo la trayectoria marcada por los dos planes anteriores, el nuevo Plan Estratégico ATENEA 2021-2025 mantiene la filosofía de reorganización y fortalecimiento de los recursos humanos y materiales del instituto y la combina con la estrategia del Proyecto Científico Cooperativo, para este quinquenio, orientado a la colaboración científica y la excelencia en I+D+i de nuestros grupos y del personal investigador clínico asociado.

Además del Proyecto Científico Cooperativo, el Plan ATENEA 21-25 incluye entre sus ejes y acciones otros planes relevantes del IRYCIS, como son el **Plan de Integración** (que explicita la implicación de los diferentes integrantes del Instituto, tanto en términos de instituciones como de grupos, así como los mecanismos para incorporar nuevos grupos y/o instituciones), el **Plan de Innovación**, el **Plan de Formación** (que pretende dotar al Instituto de una herramienta de capacitación y actualización del conocimiento del personal participante en el mismo que redunde en el desarrollo de actividades de I+D+i, garantizando la calidad de las mismas), el **Plan de Tutela de Emergentes** (como un instrumento destinado a apoyar a los/las profesionales del IRYCIS que acrediten un nivel científico prometedor y una gran capacidad de liderazgo para formar grupos de investigación competitivos y hacerlos sostenibles.), el **Plan de Calidad** y el **Plan de Comunicación**, además de nuestra estrategia de recursos humanos de investigación HRS4R y todo lo que de ella se deriva, como el **Código de Buenas Prácticas Científicas**, el **Protocolo para la Resolución de Conflictos** y el **Plan de Igualdad**.

Siguiendo el nuevo Plan de Integración del IRYCIS, durante el año 2021:

- Se aprueba la incorporación de un nuevo grupo procedente de una entidad externa (CBM-UAM) para reforzar el área 3 de Cáncer;

Área 3: ~~Enfermedades crónicas y cáncer~~

- Nuevo Grupo consolidado "Morfogénesis intestinal y homeostasis".
Dr. Fernando Martín Belmonte.
- Se aprueba la promoción de grupo emergente a consolidado de los siguientes grupos:
 - Área 2: Microbiología, Inmunología e Infección
 - Grupo "Investigación en resultados en salud".
Dr. Jesús M^a Aranz.
 - Área 3: Enfermedades crónicas y cáncer
 - Grupo "Investigación quirúrgica en urología y trasplante renal".
Dr. F. Javier Burgos.
- Reemplazo de los responsables de los siguientes grupos:
 - Área 2: Microbiología, Inmunología e Infección
 - Grupo "Biología y evolución de microorganismos".
El Dr. Fernando Baquero es reemplazado por el Dr. Rafael Cantón.
 - Área 5: Patologías Crónicas e Investigación en Cirugía
 - Grupo "Metabolismo de lípidos".
El Dr. Miguel Ángel Lasunción es reemplazado por el Dr. Diego Gómez Coronado.
- Modificación del nombre de los siguientes grupos:
 - Área 4: Tecnologías Sanitarias y Herramientas para la Medicina Avanzada
 - El Grupo "Nanobiología", liderado por el Dr. Daniel Jaque, pasa a llamarse "Nanomateriales para bioimagen"
 - El Grupo "Investigación traslacional en biomateriales e ingeniería tisular", liderado por la Dra. Gemma Pascual, pasa a llamarse "Investigación biomédica en biomateriales y cicatrización (GIBBYC)"
 - Área 5: Patologías Crónicas e Investigación en Cirugía
 - El Grupo "Cirugía metabólica, digestiva y nutrición", liderado por el Dr. Ignacio Botella, pasa a llamarse "Cirugía endocrino-metabólica digestiva y nutrición".

Cada área cuenta con dos personas a cargo de su dirección, con la misión fundamental de velar por la consecución de los objetivos marcados para el conjunto de su área, garantizar la comunicación y colaboración entre los distintos grupos de investigación que la integran y tutorizar a los grupos en acceso y al personal investigador clínico asociado para lograr su progresión a grupos establecidos o consolidados del IRYCIS. Durante la anualidad 2021 se han renovado las direcciones de área buscando además la paridad.

- El IRYCIS orienta su actividad hacia las líneas prioritarias, que se estructuran a través de áreas y grupos de investigación. A finales de 2021 el Instituto cuenta con un total de 39 grupos (3 emergentes y 36 consolidados) distribuidos en 5 áreas de investigación, si bien, tal y como establece el nuevo Plan Estratégico ATENEA 2021-2025, las áreas y los grupos que las constituyen van a sufrir una reorganización. De esta forma, los grupos de las áreas preexistentes se reorganizarán en la nueva configuración, que incorpora una nueva área vertical denominada "Epidemiología, Salud Pública, Prevención y Predicción, Atención Primaria y Cuidados de la Salud" y un área transversal de soporte sin grupos adscritos.
- Conforme a lo establecido en el Plan Estratégico del IRYCIS y siguiendo el Plan de Actuación anual, el Patronato, un año más, asigna fondos para los programas generales e intramurales de formación a través de la "Convocatoria permanente intramural de ayudas de último recurso de la FIBioHRC, para la formación continuada individual del personal investigador del IRYCIS".

- En el año 2021 se incorpora una nueva unidad, conformando 12 Unidades Centrales de Apoyo (UCAS):
 - Animalario y cirugía experimental
 - Biobanco
 - Bioestadística clínica
 - Ensayos clínicos e investigación clínica
 - Cuantificación y caracterización molecular
 - Estudios en radiación no ionizante
 - Genómica traslacional
 - Microscopía confocal
 - Proteómica
 - Bioinformática
 - Biomarcadores y dianas terapéuticas basadas en miRNAs
 - Unidad Central de Soporte a la Coordinación de Estudios Clínicos (nueva)
- En 2021 se incorpora una nueva unidad, conformando así 11 Unidades en Cartera de Servicios (UCS):
 - Caracterización de plasticidad sináptica
 - Epidemiología molecular del VIH y virología molecular
 - Histología
 - Lípidos y lipoproteínas
 - Microarrays
 - Unidad de determinación de bandas oligoclonales
 - Laboratorio de aptámeros
 - Caracterización de metabolismo celular
 - Servicios cromatográficos y marcadores del SNC
 - Oficina de I+D+i
 - Data Science (nueva)

La misión principal de las UCAs es la prestación de servicios intermedios científico-técnicos al IRYCIS y a otras entidades públicas y privadas, mientras que la misión de las UCS es el desarrollo de investigación o actividad científica por iniciativa propia, prestando asimismo y de forma adicional a su misión, servicios científico- técnicos, diferenciados y tasados, al IRYCIS y a otras entidades públicas y privadas. Con fecha 3 de diciembre de 2019 el Patronato/Consejo Rector aprueba las modificaciones en la cartera de servicios de estas UCAs y UCS.

ACTIVIDAD 5: Estructura soporte

A) Identificación

Denominación de la actividad	Estructura soporte
Tipo de actividad	Científica y de gestión
Identificación de la actividad por sectores	Investigación Biomédica
Lugar de desarrollo de la actividad	Hospital Universitario Ramón y Cajal, IRYCIS

- Gestión corporativa, institucional y Órganos de Gobierno de la Fundación.
- Gestión de recursos materiales y apoyo técnico-administrativo a todos los proyectos activos de investigación: tramitación y gestión de pago de los documentos de pagos y cobros.
- Gestión de recursos humanos: publicación y gestión de convocatorias de empleo, gestión de contratos laborales (altas y renovaciones), promoviendo la captación de talento.
- Gestión económica-financiera, contable, fiscal y patrimonial.
- Gestión y respuesta a las auditorías de proyectos y auditoría contable de las cuentas anuales.
- Gestión de proveedores, clientes y colaboradores de la Fundación.
- Gestión de alianzas, convenios e instrumentos jurídicos.

- Gestión de proyectos de estructura y de eventos corporativos.
- Desarrollo de programas formativos propios para los investigadores y personal técnico del Instituto.

B) Recursos humanos empleados en la actividad

Tipo	Número		Nº horas/año	
	Previsto	Realizado	Previsto	Realizado
Personal asalariado	13	13	21.645	21.352,50
Personal con contrato de servicios	Indeterminado	Indeterminado	Indeterminado	Indeterminado
Personal voluntario	0	0	0	0

C) Beneficiarios o usuarios de la actividad

Tipo	Número	
	Previsto	Realizado
Personas físicas	No aplica / Indeterminado	No aplica / Indeterminado
Personas jurídicas	No aplica / Indeterminado	No aplica / Indeterminado

D) Recursos económicos empleados en la actividad.

Gastos/Inversiones	Importe	
	Previsto	Realizado
Gastos de personal	590.115,10	550.299,00
Otros gastos de la actividad	120.446,00	162.312,89
Amortización del Inmovilizado	2.654,00	0,00
Subtotal gastos	713.215,10	712.611,89
Subtotal inversiones	0,00	0,00
TOTAL	713.215,10	712.611,89

E) Objetivos e indicadores de la realización de la actividad

Objetivo	Indicador	Cuantificación	
		Previsto	Realizado
Impulsar la contratación y búsqueda de talento	Convocatorias de empleo gestionadas	75	85
	Altas y renovaciones	288	258
Gestión eficiente de pagos y cobros relativos a los proyectos de investigación gestionados	Facturas emitidas	1.998	2.329
	Facturas recibidas, recibos de colaboración, bolsas de viaje y otros pagos	4.849	6.088
	Nóminas	3.170	3.225
Aumento de las estancias y rotaciones de estudiantes	Nº de estancias y rotaciones tramitadas	42	39

II) Recursos económicos totales empleados por la entidad en cada una de las actividades realizadas.

GASTOS/INVERSIONES	ACTIVIDAD 1	ACTIVIDAD 2	ACTIVIDAD 3	ACTIVIDAD 4	ACTIVIDAD 5	TOTAL
	PROYECTOS PUBLICOS Realizado	PROYECTOS PRIVADOS Realizado	ENSAYOS CLINICOS Realizado	ESTRUCTURA PLAN DE ACTUACION Realizado	ESTRUCTURA SOPORTE Realizado	ACTIVIDADES Realizado
Intensificaciones y otros programas de RRHH	415.872,43	129.083,00	401.000,00	67.845,11	0,00	1.013.800,54
Variación de existencias	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Aprovisionamientos	1.801.596,05	1.559.995,66	1.866.800,27	638.260,23	0,00	5.866.652,21
Gastos de personal	2.883.200,78	1.028.340,51	2.268.538,56	1.288.065,09	550.299,00	8.018.443,94
Otros gastos de la actividad	0,00	0,00	0,00	0,00	162.312,89	162.312,89
Amortización del inmovilizado	91.754,03	125.778,71	99.731,62	356.563,61	0,00	673.827,97
Provisiones	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Deterioro y resultados por enajenación de inmovilizado	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Gastos financieros	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Variaciones de valor razonable de instrumentos financieros	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Diferencias de cambio	0,00	0,00	0,00	4.644,47	0,00	4.644,47
Deterioro y resultados por enajenación de instrumentos financieros	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Impuestos sobre beneficios	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
SUBTOTAL GASTOS.....	5.192.423,29	2.843.197,88	4.636.070,45	2.355.378,51	712.611,89	15.739.682,02
Inversiones	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Adquisición Bienes del Patrimonio Histórico	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Cancelación de deudas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
SUTOTAL INVERSIONES....	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TOTAL RECURSOS EMPLEADOS ...	5.192.423,29	2.843.197,88	4.636.070,45	2.355.378,51	712.611,89	15.739.682,02

Vº Bº El Presidente

31-03-2022

El Secretario

Pág. 63

Liquidación de Presupuesto por Programa (gastos).

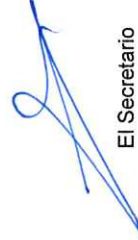
Programas		Gastos Presupuestados			Gastos Realizados			Desviaciones	
		Operaciones de funcionamiento	Total gastos presupuestados		Operaciones de funcionamiento	Total gastos realizados		Operaciones de funcionamiento	Total gastos
Actividad Propia 1	PROYECTOS PÚBLICOS	4.041.481,17	4.041.481,17		5.192.423,29	5.192.423,29		1.150.942,12	1.150.942,12
Actividad Propia 2	PROYECTOS PRIVADOS	2.185.000,00	2.185.000,00		2.843.197,88	2.843.197,88		658.197,88	658.197,88
Actividad Propia 3	ENSAYOS CLÍNICOS	3.786.315,50	3.786.315,50		4.636.070,45	4.636.070,45		849.754,95	849.754,95
Actividad Propia 4	ESTRUCTURA PLAN DE ACTUACIÓN	2.562.154,81	2.562.154,81		2.355.378,51	2.355.378,51		-206.776,30	-206.776,30
Actividad Propia 5	ESTRUCTURA SOPORTE	713.215,10	713.215,10		712.611,89	712.611,89		-603,21	-603,21
Total Actividades no lucrativas		13.288.166,58	13.288.166,58		15.739.682,02	15.739.682,02		2.451.515,44	2.451.515,44
Actividad mercantil		0,00	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00
Operaciones financieras		0,00	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00
Total otras actividades		0,00	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00
Total		13.288.166,58	13.288.166,58		15.739.682,02	15.739.682,02		2.451.515,44	2.451.515,44

Vº Bº El Presidente



31-03-2022

El Secretario



Pág. 64

III) Recursos económicos totales obtenidos por la entidad.

A) Ingresos obtenidos por la entidad

INGRESOS OBTENIDOS	
	Realizado
Ingresos de la actividad propia y otros	17.497.168,77
Ingresos financieros	447.819,56
Ingresos excepcionales	380,29
TOTAL INGRESOS OBTENIDOS ...	17.945.368,62

B) Otros recursos económicos

OTROS RECURSOS	
	Realizado
Deudas contraídas	0,00
Otras obligaciones financieras asumidas	0,00
TOTAL OTROS RECURSOS OBTENIDOS ...	0,00

Liquidación de Presupuesto por Programa (ingresos).

Programas		Ingresos Presupuestados		Ingresos Realizados		Desviaciones	
		Operaciones de funcionamiento	Total ingresos presupuestarios	Operaciones de funcionamiento	Total ingresos realizados	Operaciones de funcionamiento	Total ingresos
Actividad Propia 1	PROYECTOS PÚBLICOS	3.910.000,00	3.910.000,00	6.150.085,92	6.150.085,92	2.240.085,92	2.240.085,92
Actividad Propia 2	PROYECTOS PRIVADOS	3.000.000,00	3.000.000,00	3.151.127,75	3.151.127,75	151.127,75	151.127,75
Actividad Propia 3	ENSAYOS CLÍNICOS	6.000.000,00	6.000.000,00	8.196.335,39	8.196.335,39	2.196.335,39	2.196.335,39
Actividad Propia 4	ESTRUCTURA PLAN DE ACTUACIÓN	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Actividad Propia 5	ESTRUCTURA SOPORTE	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Total Actividades no lucrativas		12.910.000,00	12.910.000,00	17.497.549,06	17.497.549,06	4.587.549,06	4.587.549,06
Actividad mercantil		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Operaciones financieras		30.000,00	30.000,00	447.819,56	447.819,56	417.819,56	417.819,56
Total otras actividades		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Total		12.940.000,00	12.940.000,00	17.945.368,62	17.945.368,62	5.005.368,62	5.005.368,62

Vº Bº El Presidente

31-03-2022

El Secretario

Pág. 66

IV) Convenios de colaboración con otras entidades.

En el ejercicio 2021 los ingresos por convenios de colaboración ascendieron a 1.699.623,55 euros, y su desglose es el siguiente:

Cuenta	ENTIDAD	IMPORTE	ACTIVIDAD
723000	ABBOTT MEDICAL ESPAÑA, S.A.	27.560,00	Proyectos Privados (act. 2)
723000	AJUSTE PROYECTOS PRIVADOS 2020_2016/0092	-35.584,46	Proyectos Privados (act. 2)
723000	APTUS BIOTECH, S.L.	23.045,40	Proyectos Privados (act. 2)
723000	ASOC SPANISH ONC. GENITOURINARY GROUP (SOGUG)	140.000,00	Proyectos Privados (act. 2)
723000	BARD DE ESPAÑA, SL	10.000,00	Proyectos Privados (act. 2)
723000	BLUEPRINT MEDICINES CORPORATION	51.600,00	Proyectos Privados (act. 2)
723000	BOEHRINGER INGELHEIM ESPAÑA, S.A.	2.352,94	Proyectos Privados (act. 2)
723000	BRISTOL-MYERS SQUIBB, S.A.U.	20.000,00	Proyectos Privados (act. 2)
723000	CENTRO EDUCATIVO OPESA	1.480,00	Proyectos Privados (act. 2)
723000	DA VOLTERRA SAS	1.434,86	Proyectos Privados (act. 2)
723000	DIACEUTICS IRELAND LIMITED	5.000,00	Proyectos Privados (act. 2)
723000	FERRER INTERNACIONAL	63.746,47	Proyectos Privados (act. 2)
723000	FINCH THERAPEUTICS, INC	12.000,00	Proyectos Privados (act. 2)
723000	FORMACIÓN P CORREDOR DEL HENARES	2.960,00	Proyectos Privados (act. 2)
723000	FRAUNHOFER INST. FOR BIOM. ENGINEERING IBMT	20.000,00	Proyectos Privados (act. 2)
723000	FUND. GENERAL DE LA UNIV. DE SALAMANCA (FGUSAL)	12.695,00	Proyectos Privados (act. 2)
723000	GILEAD SCIENCES S.L.U.	8.559,70	Proyectos Privados (act. 2)
723000	GLAXOSMITHKLINE, S.A.	121.206,36	Proyectos Privados (act. 2)
723000	INDIBA, S.A.	112.931,50	Proyectos Privados (act. 2)
723000	JANSSEN-CILAG, S.A.	89.823,53	Proyectos Privados (act. 2)
723000	JOHNSON & JOHNSON, S.A.	5.820,00	Proyectos Privados (act. 2)
723000	KIDNEYCURE,LTD.	30.000,00	Proyectos Privados (act. 2)
723000	L'ORÉAL ESPAÑA, S.A.,	5.214,29	Proyectos Privados (act. 2)
723000	LABORATORIOS GENOVE, S.A.	75.900,00	Proyectos Privados (act. 2)
723000	LATVIAN BIOMEDICAL RESEARCH AND STUDY CENTRE	10.249,26	Proyectos Privados (act. 2)
723000	LILLY, S.A.	8.000,00	Proyectos Privados (act. 2)
723000	MECWINS, S.A.	29.750,00	Proyectos Privados (act. 2)
723000	MEDTRONIC IBERICA, S.A.	65.294,18	Proyectos Privados (act. 2)
723000	MERCK SHARP & DHOME, LDA	21.676,55	Proyectos Privados (act. 2)
723000	MERCK SHARP & DOHME ESPAÑA, S.A.	166.446,57	Proyectos Privados (act. 2)
723000	MERCK, S.L.U.	30.000,00	Proyectos Privados (act. 2)
723000	NOVARTIS FARMACEUTICA, S.A.	13.000,00	Proyectos Privados (act. 2)
723000	OLYMPUS IBERIA, S.A.U.	1.600,00	Proyectos Privados (act. 2)
723000	PFIZER, S.L.U.	17.802,00	Proyectos Privados (act. 2)
723000	PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATÓLICA DE CHILE	18.400,00	Proyectos Privados (act. 2)
723000	ROCHE FARMA, S.A.	28.369,50	Proyectos Privados (act. 2)
723000	SANOFI-AVENTIS, S.A.	50.000,00	Proyectos Privados (act. 2)
723000	SHIONOGI B.V	42.666,26	Proyectos Privados (act. 2)
723000	SIEMENS HEALTHCARE, S.L.U.	5.882,35	Proyectos Privados (act. 2)
723000	SISTEMAS GENÓMICOS, S.L.	101,56	Proyectos Privados (act. 2)
723000	SMITH & NEPHEW ORTHOPAEDICS AG	17.634,00	Proyectos Privados (act. 2)
723000	SUN PHARMACEUTICAL INDUSTRIES EUROPE B.V	21.639,54	Proyectos Privados (act. 2)
723000	TIGENIX, SAU	186.607,02	Proyectos Privados (act. 2)
723000	TRANSMURAL BIOTECH, S.L.	3.500,00	Proyectos Privados (act. 2)
723000	TYRIS THERAPEUTICS, SL	78.215,01	Proyectos Privados (act. 2)
723000	UCB BIOPHARMA SRL	23.488,24	Proyectos Privados (act. 2)
723000	VENATORX PHARMACEUTICALS, INC	33.587,50	Proyectos Privados (act. 2)
723000	VERTEX PHARMACEUTICALS INC.	14.439,00	Proyectos Privados (act. 2)
723000	VIAJES PACIFICO, S.A.	3.529,42	Proyectos Privados (act. 2)
Total convenios		1.699.623,55	

V) Desviaciones entre el plan de actuación y los datos realizados

La liquidación del presupuesto se realiza por comparación entre los ingresos y gastos presupuestados con los que se han realizado efectivamente en 2021.

Los gastos de la fundación están marcados por el desarrollo técnico y las necesidades de los proyectos. Estos gastos, cuando han sido financiados por subvenciones y donaciones, se imputan por idéntico importe como ingresos en el mismo ejercicio en el que se devengan los gastos. En consecuencia, las desviaciones producidas entre el presupuesto de gastos aprobados y realizados originan desviaciones en los ingresos por idéntico importe.

La actividad propia 4 (Plan de Actuación), ha tenido una aplicación de fondos inferior en 206.776,30 euros a la presupuestada. La causa principal de esta desviación viene motivada por el retraso de la ejecución de los fondos de los proyectos intramurales de ayudas a grupos emergentes e investigadores noveles prevista para el 2021. El plazo de presentación de expresiones de interés comenzó a finales del año 2021, con plazo de finalización en enero de 2022. Por lo que la concesión y ejecución de financiación, por importe final de 302.095 euros, así como el inicio de los proyectos de investigación se produjo en 2022, no pudiéndose ejecutar en 2021 como se había previsto inicialmente.

La diferencia entre los gastos presupuestados y realizados y entre los ingresos presupuestados y realizados origina una desviación de 2.553.853,18 euros. Este importe corresponde con el excedente positivo del ejercicio 2021 y la desviación en el presupuesto de 2021 (348.166,58 euros).

16.2. Aplicación de elementos patrimoniales a fines propios

I) No hay bienes ni derechos afectos a la dotación fundacional.

II) No hay actos de enajenación, gravamen o transacción de bienes y derechos integrantes de la dotación fundacional, o vinculados al cumplimiento de los fines propios.

III) Destino de rentas e ingresos (artículo 22 de la Ley 1/1998, de 2 de marzo, de fundaciones).

A continuación figuran los cuadros relacionados con el destino de rentas e ingresos del ejercicio:

La información de los ajustes del resultado contable puede verse en la nota 12 de la memoria.

a) Detalle de los ajustes del resultado contable

DETALLE DE LOS AJUSTES NEGATIVOS DEL RESULTADO CONTABLE			
A) INGRESOS REFLEJADOS EN LA CUENTA DE RESULTADOS PROCEDENTES DE LA ENAJENACIÓN O GRAVAMEN DE BIENES Y DERECHOS QUE FORMAN PARTE DE LA DOTACIÓN FUNDACIONAL [art. 32.2.a) del R.D. 1337/2005]			
Nº DE CUENTA	PARTIDA DE LA CUENTA DE RESULTADOS	DETALLE DE LA OPERACIÓN	IMPORTE
		SUBTOTAL ...	0,00
A) BENEFICIOS CONTABILIZADOS POR ENAJENACIÓN O GRAVAMEN DE BIENES INMUEBLES EN LOS QUE SE DESARROLLA LA ACTIVIDAD FUNDACIONAL, CON LA CONDICIÓN DE SU REINVERSIÓN [art. 32.2.b) del R.D. 1337/2005]			
Nº DE CUENTA	PARTIDA DE LA CUENTA DE RESULTADOS	DETALLE DE LA OPERACIÓN	IMPORTE
		SUBTOTAL ...	0,00

B) GASTOS IMPUTADOS DIRECTAMENTE AL PATRIMONIO NETO POR CAMBIO DE CRITERIOS CONTABLES, SUBSANACIÓN DE ERRORES DE EJERCICIOS ANTERIORES O CAMBIO DE ESTIMACIONES CONTABLES

Nº DE CUENTA	PARTIDA DEL PATRIMONIO NETO	DETALLE DE LA OPERACIÓN	IMPORTE
		SUBTOTAL ...	0,00

TOTAL AJUSTES NEGATIVOS DEL RESULTADO CONTABLE ...	0,00
--	------

DETALLE DE LOS AJUSTES POSITIVOS DEL RESULTADO CONTABLE
A) GASTOS EN LAS ACTIVIDADES FUNDACIONALES

Nº DE CUENTA	PARTIDA DE LA CUENTA DE RESULTADOS	DETALLE DE LA OPERACIÓN	IMPORTE
652	2. GASTOS POR AYUDAS Y OTROS	INTENSIFICACIONES y OTROS PROGRAMAS DE RRHH	1.013.800,54
607	5. APROVISIONAMIENTOS	OTROS APROVISIONAMIENTOS	5.866.652,21
640	7. GASTOS DE PERSONAL	SUELDOS Y SALARIOS	6.199.687,76
642	7. GASTOS DE PERSONAL	SEGURIDAD SOCIAL A CARGO DE LA EMPRESA	1.818.381,18
649	7. GASTOS DE PERSONAL	FORMACION	375,00
623	8. OTROS GASTOS EXPLOTACIÓN	SERVICIOS PROF.INDEPENDIENTES	97.867,89
626	8. OTROS GASTOS EXPLOTACIÓN	SERVICIOS BANCARIOS Y SIMILARES	48.476,04
629	8. OTROS GASTOS EXPLOTACIÓN	OTROS SERVICIOS	15.968,96
680	10. AMORTIZACIÓN DEL INMOVILIZADO	AMORTIZACIÓN INMOVILIZADO INMATERIAL	42.650,33
681	10. AMORTIZACIÓN DEL INMOVILIZADO	AMORTIZACIÓN DEL INMOVILIZADO MATERIAL	631.177,64
		SUBTOTAL ...	15.735.037,55

TOTAL AJUSTES POSITIVOS DEL RESULTADO CONTABLE ...	15.735.037,55
--	---------------

b) Grado de cumplimiento del destino de rentas
BASE DE CÁLCULO

EJERCICIO	RESULTADO CONTABLE	AJUSTES NEGATIVOS	AJUSTES POSITIVOS	BASE DE CÁLCULO
2017	2.092.031,56		12.156.543,01	14.248.574,57
2018	1.504.075,53		13.973.902,95	15.477.978,48
2019	1.940.159,41		13.389.976,88	15.330.136,29
2020	1.470.630,53		15.136.162,87	16.606.793,40
2021	2.205.686,60		15.735.037,55	17.940.724,15

EJERCICIO	RECURSOS DESTINADOS EN EL EJERCICIO A CUMPLIMIENTO DE FINES			TOTAL RECURSOS DESTINADOS EN EL EJERCICIO A CUMPLIMIENTO DE FINES
	GASTOS EN LA ACTIVIDAD FUNDACIONAL	INVERSIONES EN BIENES NECESARIOS PARA LA ACTIVIDAD FUNDACIONAL	AMORTIZACIÓN INVERSIONES EN BIENES NECESARIOS PARA LA ACTIVIDAD FUNDACIONAL	
2017	14.248.574,57	397.754,56	387.033,35	14.259.295,78
2018	15.477.978,48	827.467,13	826.278,82	15.479.166,79
2019	15.330.136,29	294.745,39	297.969,26	15.326.912,42
2020	16.606.793,40	516.255,84	511.201,44	16.611.847,80
2021	17.940.724,15	885.019,55	673.827,97	18.151.915,73

APLICACIÓN DE LA RENTA DESTINADA A FINES FUNDACIONALES

EJERCICIO	RESULTADO CONTABLE	AJUSTES NEGATIVOS	AJUSTES POSITIVOS	BASE DE CÁLCULO	RENTA A DESTINAR A FINES PROPUESTA POR EL PATRONATO		RECURSOS DESTINADOS EN EL EJERCICIO A FINES	APLICACIÓN DE LOS RECURSOS DESTINADOS EN CUMPLIMIENTO DE FINES					IMPORTE PENDIENTE DE DESTINAR A FINES
					%	Importe		2017	2018	2019	2020	2021	
2017	2.092.031,56		12.156.543,01	14.248.574,57	100	14.248.574,57	14.259.295,78	11.287.756,67	2.960.817,90				0,00
2018	1.504.075,53		13.973.902,95	15.477.978,48	100	15.477.978,48	15.479.166,79		12.518.348,89	2.959.629,59			0,00
2019	1.940.159,41		13.389.976,88	15.330.136,29	100	15.330.136,29	15.326.912,42			12.367.282,83	2.962.853,46		0,00
2020	1.470.630,53		15.136.162,87	16.606.793,40	100	16.606.793,40	16.611.847,80				13.648.994,34	2.957.799,06	0,00
2021	2.205.686,60		15.735.037,55	17.940.724,15	100	17.940.724,15	18.151.915,73	11.287.756,67	15.479.166,79	15.326.912,42	16.611.847,80	18.151.915,73	2.746.607,48

EJERCICIO	BASE DE CÁLCULO	RENTA A DESTINAR A FINES PROPUESTA POR EL PATRONATO		RECURSOS DESTINADOS EN EL EJERCICIO A FINES	IMPORTE PENDIENTE DE DESTINAR A FINES	
		%	Importe		2020	2021
2021	17.940.724,15	100,00	17.940.724,15	18.151.915,73	-2.957.799,06	18.151.915,73
					-2.957.799,06	18.151.915,73

Vº Bº El Presidente

31-03-2022

El Secretario

Pág. 71

16.3. Detalle de los Gastos de Administración.

DETALLE DE GASTOS DE ADMINISTRACIÓN				
N.º DE CUENTA	PARTIDA DE LA CUENTA DE RESULTADOS	DETALLE DEL GASTO	CRITERIO DE IMPUTACIÓN A LA FUNCIÓN DE ADMINISTRACIÓN DEL PATRIMONIO	IMPORTE
640002	7	Contratos administración		440.415,37 €
642002	7	Seguridad social administración		109.883,63 €
623000	8	Servicios profesionales		97.867,89 €
626000	8	Servicios bancarios		48.476,04 €
628000 629000	8	Otros servicios		15.968,96 €
TOTAL GASTOS DE ADMINISTRACIÓN.....				712.611,89 €

EJERCICIO	LÍMITES ALTERNATIVOS (Art. 33 R.D.1337/2005)		GASTOS COMUNES ASIGNADOS A LA ADMÓN DEL PATRIMONIO	GASTOS RESARCIBLES A LOS PATRONOS	TOTAL GASTOS ADMINISTRACIÓN DEVENGADOS EN EL EJERCICIO	CUMPLIMIENTO DE LÍMITES
	5% de los FONDOS PROPIOS	20 % de la BASE DE CÁLCULO				
2017	426.133,51	2.849.714,91	456.488,00		456.488,00	No supera el límite máximo
2018	501.337,28	3.095.595,70	574.075,25		574.075,25	No supera el límite máximo
2019	598.345,25	3.066.027,26	503.857,04		503.857,04	No supera el límite máximo
2020	671.876,78	3.321.358,68	715.120,30		715.120,30	No supera el límite máximo
2021	782.161,11	3.587.743,58	712.611,89		712.611,89	No supera el límite máximo

Se hace mención a los gastos de administración en la nota 14.1 de esta memoria.

17. OPERACIONES CON PARTES VINCULADAS

La Fundación ha realizado durante el ejercicio 2021 operaciones de intensificación de la actividad investigadora de facultativos del Hospital Universitario Ramón y Cajal y otros programas de recursos humanos por importe de 1.013.800,54 euros.

18. OTRA INFORMACIÓN

18.1. Cambios en el órgano de gobierno, dirección y representación producido en el ejercicio.

Patronato y Comisiones

Ni los miembros del Patronato, ni del Consejo Asesor, ni de la Comisión científica tienen retribución alguna por el ejercicio de sus funciones.

Los componentes del Patronato, de la Comisión Científica y del Consejo Asesor, a 31 de diciembre de 2021 son los siguientes:

a) PATRONATO DE LA FUNDACIÓN PARA LA INVESTIGACIÓN BIOMÉDICA DEL HOSPITAL UNIVERSITARIO RAMÓN Y CAJAL

Presidente:

D. JUAN JOSÉ EQUIZA ESCUDERO

Director Gerente del Hospital Universitario Ramón y Cajal. Presidente de la FIBIO-HRC y del Consejo Rector del IRYCIS.

Vicepresidente:

DR. AGUSTÍN UTRILLA LÓPEZ

Director Médico. Hospital Universitario Ramón y Cajal.

Vocales:

DRA. ANA MARÍA ALVAREZ DIAZ

Responsable del Servicio de Farmacia. Hospital Universitario Ramón y Cajal.

DR. FERNANDO BAQUERO MOCHALES

Profesor de Investigación. Presidente del Consejo Asesor FIBio-HRC.

DR. RAFAEL CANTÓN MORENO

Jefe de Servicio de Microbiología. Hospital Universitario Ramón y Cajal.

D^a TERESA CHAVARRÍA GIMÉNEZ

Directora General. Dirección General de Investigación, Docencia y Documentación. Consejería de Sanidad de la Comunidad de Madrid.

DRA. LAURA GARCÍA BERMEJO

Presidenta Comisión Científica FIBio-HRC.

DRA. ANGELA IBAÑEZ CUADRADO

Jefa de Servicio de Psiquiatría. Hospital Universitario Ramón y Cajal.

DR. FERNANDO LIAÑO GARCÍA

Presidente de la Comisión de Investigación. Hospital Universitario Ramón y Cajal.

DR. FRANCISCO JAVIER DE LA MATA DE LA MATA

Vicerrector de Investigación y Transferencia. Universidad de Alcalá de Henares.

DRA. SONSOLES SANCHO GARCÍA

Presidenta del Comité de Ética e Investigación Clínica. Hospital Universitario Ramón y Cajal.

Secretario y Director:

D. JOSÉ IGNACIO FLORES NICOLÁS

Director de la Fundación para la Investigación Biomédica del Hospital Universitario Ramón y Cajal.

b) CONSEJO ASESOR DE LA FUNDACIÓN PARA LA INVESTIGACIÓN BIOMÉDICA DEL HOSPITAL UNIVERSITARIO RAMÓN Y CAJAL

El Consejo Asesor de la Fundación está integrado en el Comité Científico Externo del Instituto Ramón y Cajal de Investigación Sanitaria.

D. JAVIER DE FELIPE OROQUIETA

D. FRANCISCO GARCÍA DEL PORTILLO

D^a GEMA FRÜHBECK MARTÍNEZ

D. FRANCISCO X. DEL REAL ARRIBAS

D. LLUIS BLANCH TORRA

D. MANUEL ROMERO GÓMEZ

D. FERNANDO MARTÍN SÁNCHEZ

D. JOSE ANTONIO GUTIERREZ FUENTES

D^a PURA MUÑOZ CANOVES

D. J. GERARDO GARCIA-LERMA

D^a MARIA ISABEL FABREGAT ROMERO

D^a LAURA LECHUGA GOMEZ

D^a LAURA SANCHEZ PIÑON

D^a MARIA TERESA MORENO CASBAS

c) COMISIÓN CIENTÍFICA DE LA FUNDACIÓN PARA LA INVESTIGACIÓN BIOMÉDICA DEL HOSPITAL UNIVERSITARIO RAMÓN Y CAJAL

La Comisión Científica de la Fundación está integrada en la Comisión de Investigación del Instituto Ramón y Cajal de Investigación Sanitaria.

Presidenta

DRA. LAURA GARCÍA BERMEJO

Fundación para la Investigación Biomédica del Hospital Universitario Ramón y Cajal.

Presidente ejecutivo

DR. VÍCTOR MANUEL GONZÁLEZ MUÑOZ

Fundación para la Investigación Biomédica del Hospital Universitario Ramón y Cajal.

Vocales

DR. MANUEL GUZMÁN PASTOR

Universidad Complutense de Madrid

DR. FEDERICO LONGO MUÑOZ

Hospital Universitario Ramón y Cajal

DRA. ALICIA MANSILLA APARICIO

Universidad Alcalá de Henares

DR. BRUNO SAINZ ANDING

Universidad Autónoma de Madrid

DRA. M^a LUISA SALIDO TAHOCES

Hospital Universitario Ramón y Cajal

DR. SERGIO SERRANO VILLAR
Hospital Universitario Ramón y Cajal

DR. JAVIER ZAMORA MORENO
Hospital Universitario Ramón y Cajal

DRA. MARIA ELENA MARTIN PALMA
Fundación para la Investigación Biomédica del Hospital Universitario Ramón y Cajal.

DRA. MARIA ANGELES GALVEZ MUGICA
Hospital Universitario Ramón y Cajal.

DIEGO VELASCO ESCRIBANO
Fundación para la Investigación Biomédica del Hospital Universitario Ramón y Cajal.

MARIA ROSA INSENSER NIETO
Hospital Universitario Ramón y Cajal.

LAURA CARRASCO MARIN
Asociación Parkinson Madrid

ROCIO HINOJAR BAYDES
Hospital Universitario Ramón y Cajal.

Secretaria:

DRA. ROSA MARÍA DEL CAMPO MORENO
Fundación para la Investigación Biomédica del Hospital Universitario Ramón y Cajal.

Durante el 2021, se han realizado tres reuniones de Patronato (07/04/2021, 18/05/2021 y 1/12/2021), nueve de la Comisión de Investigación (15/01/2021, 22/02/2021, 26/02/2021, 12/03/2021, 11/06/2021, 12/07/2021, 13/09/2021, 18/10/2021 y 29/11/2021) y ninguna del Comité Científico Externo.

18.2. Autorizaciones otorgadas por el Protectorado o autoridad administrativa correspondiente, que sean necesarias para realizar determinadas actuaciones.

No hay.

18.3. El número medio de personas empleadas en el curso del ejercicio, así como la plantilla al final del ejercicio, distribuido por categorías y por sexos, indicando aquellas con discapacidad mayor o igual al 33%.

Información sobre personas empleadas en el ejercicio y al final del mismo, por categorías	Plantilla media del ejercicio	Plantilla al final del ejercicio		Total plantilla al final del ejercicio	Personas con discapacidad $\geq 33\%$
		hombres	mujeres		
Director	1	1	0	1	0
Investigador titular	14	5	9	14	0
Investigador asociado	6	5	2	7	0
Investigador adjunto senior	9	2	8	10	0
Investigador adjunto	11	1	10	11	0
Titulado superior senior	16	4	13	17	0
Titulado superior	106	30	80	110	0
Titulado medio	22	7	16	23	0
Técnico grado superior	32	8	25	33	1
Total plantilla	217	63	163	226	1

18.4. Se informa de la aplicación del Código de Conducta aprobado por el Patronato, con fecha de 25 de junio de 2009, para la realización de sus inversiones financieras en el ejercicio, en cumplimiento del Acuerdo de 20 de febrero de 2020, del Consejo de la Comisión Nacional del Mercado de Valores (B.O.E. de 5 de marzo de 2020), que actualiza el anterior acuerdo de 20 de noviembre de 2003, del Consejo de la Comisión Nacional del Mercado de Valores (B.O.E. de 8 de enero de 2004), y de las operaciones realizadas en el ejercicio que se hayan desviado de los criterios contenidos en el Código de Conducta aprobado por el Patronato, y las razones que lo justifiquen.

No ha habido ninguna inversión financiera que vulnere los principios de coherencia, liquidez, diversificación, rentabilidad y preservación de capital establecidos el Acuerdo de 20 de febrero de 2020, del Consejo de la Comisión Nacional del Mercado de Valores, por el que se aprueba el Código de Conducta relativo a las inversiones de las entidades sin ánimo de lucro.

18.5. En cumplimiento de lo establecido en la Disposición Adicional 14ª de la Ley 44/2002, de medidas de reforma del sistema financiero, informamos de que los honorarios satisfechos por la auditoría en el año 2021 ascendieron a 5.821 euros.

19. HECHOS POSTERIORES

La crisis ocasionada por la pandemia COVID-19 ha supuesto un replanteamiento de las prioridades como entidad de soporte a la I+D+i en un hospital. En el año 2020 se puso especial atención en el refuerzo de financiación en aquellos servicios con mayor incidencia en la respuesta al COVID, y el año 2021 se ha mantenido este objetivo, pero se ha comenzado a retomar las convocatorias intramurales y las partidas no ejecutadas en el Plan de actuación en el año anterior, aunque algunas de estas partidas se han ejecutado en el primer trimestre de 2022.

En relación a la contratación de personal, a 28 de diciembre de 2021 se aprueba el Real Decreto-ley 32/2021 de medidas urgentes para la reforma laboral, la garantía de la estabilidad en el empleo y la transformación del mercado de trabajo, con entrada en vigor el 31 de diciembre de 2021. Se establecía un período transitorio de tres meses para mantener las modalidades de contratación vigentes hasta el momento, por lo que realmente será desde el 1 de abril de 2022 cuando se comience a realizar los contratos laborales aplicando las nuevas normas de contratación. La finalidad de este Real Decreto es la simplificación de los contratos y la reordenación de las modalidades de contratación laboral.

Está previsto que en los primeros días de abril se anticipen medidas en el ámbito de la contratación laboral del Sistema Español de Ciencia, Tecnología e Innovación. Adelantando la modalidad prevista en el anteproyecto de Ley por la que se modificará la Ley 14/2011 de 1 de junio de la Ciencia, la tecnología y la innovación, que permite la contratación indefinida, estableciendo que estos contratos no necesitarán el trámite de autorización previa cuando estén vinculados a financiación externa, o si la financiación procede de convocatorias de ayudas públicas en concurrencia competitiva en su totalidad.

A fecha de formulación de las presentes cuentas anuales entendemos que estas medidas conseguirán mantener la actividad necesaria para el cumplimiento de los fines fundacionales de la entidad.

20. INFORMACION SEGMENTADA

La Fundación ha desarrollado toda su actividad en la Comunidad de Madrid.

21. ESTADO DE FLUJOS DE EFECTIVO

ESTADO DE FLUJOS DE EFECTIVO FIBioHRC (Importe en euros)		
	2021	2020
A) FLUJOS DE EFECTIVO DE LAS ACTIVIDADES DE EXPLOTACIÓN	2.620.541,09	4.897.254,15
1. Excedente del ejercicio antes de impuestos	2.205.686,60	1.470.630,53
2. Ajustes del resultado:	838.612,87	3.005.361,58
a) Amortización del inmovilizado	673.827,97	511.201,44
c) Variación de provisiones	-278.390,19	2.195.762,09
g) Ingresos financieros	447.819,56	0
h) Gastos financieros		45.627,17
i) Diferencias de cambio	-4.644,47	545,49
j) Variación valor razonable en instrumentos financieros		252.225,39
3. Cambios en el capital corriente:	19.416,71	467.434,70
· Existencias		
· Deudores y otras cuentas a cobrar	-68.891,43	562.376,14
· Otros activos corrientes		
· Acreedores y otras cuentas a pagar	88.308,14	-94.941,44
· Otros pasivos corrientes		
4. Otros flujos de efectivo de las actividades de explotación:	-443.175,09	-46.172,66
a) Pagos de intereses	-443.175,09	-46.172,66
b) Cobros de intereses		0
B) FLUJOS DE EFECTIVO DE LAS ACTIVIDADES DE INVERSIÓN	3.378.741,08	-678.755,84
6. Pagos por inversiones:	-7.883.976,57	-6.771.255,84
b) Inmovilizado intangible	-37.196,92	-36.274,54
c) Inmovilizado material	-632.495,82	-479.981,30
d) Inversiones inmobiliarias	-214.283,83	
f) Otros activos financieros	-7.000.000,00	-6.255.000,00
7. Cobros por desinversiones:	11.262.717,65	6.092.500,00
b) Inmovilizado intangible		0
c) Inmovilizado material		0
d) Inversiones inmobiliarias		0
f) Otros activos financieros	11.262.717,65	6.092.500,00
C) FLUJOS DE EFECTIVO DE LAS ACTIVIDADES DE FINANCIACIÓN	1.600.078,89	1.676.416,83
9. Cobros y pagos por instrumentos de patrimonio:	1.417.674,35	715.824,01
c) Subvenciones, donaciones y legados recibidos	1.417.674,35	715.824,01
10. Cobros y pagos por instrumentos de pasivo financiero:	182.404,54	960.592,82
a) Emisión:		
1. Obligaciones y otros valores negociables		
4. Otras deudas	182.404,54	960.592,82
b) Devolución y amortización de:		
1. Obligaciones y otros valores negociables		
4. Otras deudas		
E) EFECTO DE LAS VARIACIONES DE TIPO DE CAMBIO	0,00	0,00
F) AUMENTO/DISMINUCIÓN NETA DEL EFECTIVO O EQUIVALENTES	7.599.361,06	5.894.915,14
Efectivo o equivalentes al comienzo del ejercicio	16.449.382,68	10.554.467,54
Efectivo o equivalentes al final del ejercicio	24.048.743,74	16.449.382,68

22. INVENTARIO DE INMOVILIZADO

Id.	Fecha de adquisición	Concepto	Importe total (en euros)	Valor residual (en euros)	Fecha inicio amortización	Cuenta contable
908	06/10/2011	Ordenador portátil. Donación modal FIPSE Exp 12789,08	448,3		02/12/2011	219000
936	17/02/2012	Ordenador	516,8		21/02/2012	219000
1146	23/12/2014	Ordenador	436,00		26/12/2014	219000
1149	16/01/2015	Ordenador	260,00		20/01/2015	213000
1150	20/01/2015	Cabezal de microscopio	2.237,30		03/02/2015	213000
1151	20/01/2015	Pipeta multicanal	263,00		03/02/2015	213000
1157	19/02/2015	Máquina de hielo	3.700,00		04/03/2015	213000
1158	05/02/2015	Desfibrilador y ecógrafo	28.000,00		04/03/2015	213000
1159	27/02/2015	Impresora láser	90,07		13/03/2015	213000
1160	27/02/2015	Ordenador portátil	495,04		13/03/2015	213000
1161	27/02/2015	Synology DS214	345,44		13/03/2015	213000
1162	18/03/2015	Impresora	350,00		07/04/2015	219000
1163	02/03/2015	Pantalla TFT	232,00		08/04/2015	213000
1164	26/03/2015	Ordenadores portátiles	4.100,00		16/04/2015	213000
1165	03/03/2015	Ordenador portátil	514,75		16/04/2015	213000
1166	13/02/2015	Baño ultrasonido	341,1		23/04/2015	213000
1168	26/02/2015	Electrocardiógrafo	1.111,50		24/04/2015	213000
1169	17/04/2015	Frigorífico Liebherr	1.912,00		28/04/2015	213000
1170	04/05/2015	Termociclador, congelador vertical, frigorífico, microondas, estufa Memmert y baño de agitación	4.374,75		04/05/2015	213000
1171	07/05/2015	Blackmagic Pocket Cinema Camera	1.722,33		05/05/2015	213000
1172	18/05/2015	iMac	1.329,00		05/05/2015	213000
1173	20/04/2015	Sistema de Ecografía	24.650,00		05/05/2015	213000
1174	23/04/2015	Homogeneizador Polutron PT 1200	1.007,72		20/05/2015	213000
1175	05/05/2015	Centrífuga	3.271,50		26/05/2015	213000
1176	29/04/2015	Ultracongelador	2.370,25		26/05/2015	213000
1177	17/04/2015	Sistema monitorización de CO2/O2 con cámara hipóxica	10.050,00		28/05/2015	213000
1178	16/02/2015	Electrocardiógrafo	1.166,10		24/04/2015	213000
1179	02/06/2015	Columna sencilla	12.317,33		16/06/2015	213000
1180	13/05/2015	Columna sencilla	12.317,33		16/06/2015	213000
1181	13/05/2015	Nevera grande	894,4		16/06/2015	213000
1182	14/05/2015	Ordenador e impresora	620,00		19/06/2015	213000
1183	25/06/2015	Equipo rehabilitación del suelo pélvico	6.903,46		25/06/2015	213000
1184	26/05/2015	Impresora	424,65		13/07/2015	213000
1185	26/06/2015	Impresora láser color	384,9		15/07/2015	213000
1186	27/05/2015	Vortex	111,16		28/07/2015	213000
1187	14/07/2015	Ordenador, monitor y escáner	984,05		30/07/2015	213000

Vº Bº El Presidente

31-03-2022

Pág. 78

El Secretario

Id.	Fecha de adquisición	Concepto	Importe total (en euros)	Valor residual (en euros)	Fecha inicio amortización	Cuenta contable
1188	22/06/2015	Sistema de imagen digital	4.666,68		20/07/2015	213000
1189	10/07/2015	Chalecos	14.535,00		07/09/2015	213000
1190	29/07/2015	Unidad de almacenamiento digital de registros en red	385,9		15/09/2015	213000
1191	28/08/2015	Baño María 4L	532,86		15/09/2015	213000
1192	21/07/2015	Ordenador	500,00		11/09/2015	213000
1193	30/09/2015	Ordenador	475,00		01/10/2015	213000
1194	30/09/2015	Ordenador	695,00		01/10/2015	213000
1195	18/09/2015	Ordenador portátil	1.858,68		07/10/2015	213000
1196	07/07/2015	Nevera y Smart Remote Manager	6.027,77		15/10/2015	213000
1197	06/07/2015	MS3500 6DRW MN, FMR, CUH,4FM, BioID	17.953,27		16/10/2015	213000
1198	20/09/2015	Ordenador	1.313,22		20/10/2015	213000
1199	03/10/2015	Ordenador	3.453,68		20/10/2015	213000
1200	03/07/2015	Mini Drawer I-18, PYXISBUS	10.338,81		26/10/2015	213000
1201	22/04/2015	Congelador -86°	12.710,00		08/05/2015	213000
1202	02/11/2015	Cubie DRW, INC1 SET 2-1/2 HD	17.920,54		02/11/2015	213000
1203	18/11/2015	MED35K SGL COL Aux 4 Doors ODRWS	17.530,80		18/11/2015	213000
1204	10/11/2015	Captador de imágenes fotomicrográficas DS-Ri2	8.675,00		27/11/2015	213000
1205	01/09/2015	Sistema de imagen digital	4.666,68		04/11/2015	213000
1206	01/11/2015	Sistema de Imagen Digital	4.666,64		18/11/2015	213000
1207	20/11/2015	Bioflux	35.000,00		01/12/2015	213000
1208	02/12/2015	Ordenador portátil	475,21		03/12/2015	213000
1209	30/11/2015	Mobiliario oficina	3.002,03		10/12/2015	213000
1210	07/12/2015	Sistema electroporación	7.239,45		18/12/2015	213000
1211	09/12/2015	Sonda Convex y Sonda Lineal	5.900,00		18/12/2015	213000
1212	10/12/2015	Proyector	700,00		28/12/2015	213000
1213	13/01/2016	Estaciones de trabajo Dell Inspiron Series - 5559-8621, Dell Precision Tower 5810BTX	7.755,00		28/01/2016	213000
1214	27/01/2016	Frigorífico muestras	7.052,75		11/02/2016	213000
1215	18/01/2016	PCR (Verity 96w Thermal Cycler)	4.100,00		12/02/2016	213000
1216	28/01/2016	Eye tracker	17.990,00		12/02/2016	213000
1217	12/01/2016	2 Escáner Datalogic	1.351,36		16/02/2016	213000
1218	12/11/2015	Módulo de electroforesis de proteínas (4 geles) y módulo de transferencias (2 geles)	1.158,00		17/02/2016	213000
1219	10/02/2016	Tonometro y sondas para Tonometro	3.873,00		18/02/2016	213000
1220	11/01/2016	Cabina para PCR y 2 minicentrífugas Wortex	3.470,00		29/02/2016	213000
1221	12/02/2016	Destilador Smart2Pure	3.777,40		10/03/2016	213000
1222	29/02/2016	2 Balanzas electrónicas de precisión	6.469,75		15/03/2016	213000
1223	10/03/2016	Multipipeta. Modelo F1-Clip Tip 8-ch 1-10ul	456,75		29/03/2016	213000
1224	11/02/2016	Baño ultrasonidos	120,00		29/03/2016	213000
1225	14/03/2016	Centrifuga 5430 sin rotor y Rotor libre microtitración	3.983,00		30/03/2016	213000
1226	29/03/2016	Ordenador Apple Mjve2y	817,36		04/04/2016	213000
1227	03/04/2016	Ordenador portátil	1.208,49		04/04/2016	213000

Vº Bº El Presidente

31-03-2022

Pág. 79

El Secretario

Id.	Fecha de adquisición	Concepto	Importe total (en euros)	Valor residual (en euros)	Fecha inicio amortización	Cuenta contable
1228	14/03/2016	Centrifuga sin rotor, 2 rotores para centrifuga y baño seco digital	4.922,02		06/04/2016	213000
1229	14/03/2016	Baño agua	644,3		06/04/2016	213000
1230	12/03/2016	Pipeta automática laboratorio E1-Clip Tip				
1231	06/04/2016	Ordenador portátil	1.140,89		21/04/2016	213000
1232	20/03/2016	Mini incubador uniNCU 20	619,01		25/04/2016	213000
1233	22/04/2016	Ordenador iMAC	888,00		04/05/2016	213000
1234	26/04/2016	Frigorífico para medicamentos	1.286,04		04/05/2016	213000
1235	01/04/2016	Licencia de uso aplicación recogida de datos Solomon	1.210,75		04/05/2016	213000
1236	24/02/2016	PC Completo y programas Medicura	4.958,68		04/05/2016	206001
1237	12/04/2016	Frigorífico vertical	2.121,99		10/03/2016	213000
1238	18/03/2016	Luminómetro de placa	708,00		10/05/2016	213000
1239	20/04/2016	Agitador magnético Unistirrer	15.152,50		12/05/2016	213000
1240	09/05/2016	Licencia académica permanente Stata/MP16 14	385,00		12/05/2016	213000
1241	08/01/2016	Ordenador portátil para aparato de secuenciación masiva	2.195,60		17/05/2016	206001
1242	22/04/2016	Congelador vertical -86C	1.177,38		31/05/2016	213000
1243	26/04/2016	3 Congeladores Nofrost 351L	10.568,62		01/06/2016	213000
1244	12/05/2016	Ordenador y monitor	3.087,00		01/06/2016	213000
1245	12/05/2016	Ordenador y monitor	817,6		01/06/2016	213000
1246	26/05/2016	Ordenador portátil	817,6		01/06/2016	213000
1247	07/06/2016	Consola de montaje, Switch Juniper y Firewall Fortigate	772,02		03/06/2016	213000
1248	08/04/2016	Pulsímetro Minolta Pulsox-300i y Programa de análisis	14.778,00		14/06/2016	213000
1249	13/06/2016	Pipeta automática	730,00		14/06/2016	213000
1250	30/05/2016	Cabina de almacenamiento	169,00		29/06/2016	213000
1251	08/06/2016	2 servidores Bullx R423	37.790,00		14/06/2016	213000
1252	16/06/2016	Multipipeta automática	30.755,00		16/06/2016	213000
1253	11/06/2016	Ordenador portátil y funda	334,26		21/06/2016	213000
1254	08/04/2016	Programa de analisis	887,18		24/06/2016	213000
1255	28/04/2016	Centrifuga universal alta velocidad refrigerada	461,00		14/06/2016	206001
1256	30/04/2016	Congelador estático vertical	5.369,00		28/06/2016	213000
1257	30/04/2016	Creación y desarrollo de la aplicación RYCOM	555,00		28/06/2016	213000
1258	31/05/2016	Licencias de uso	4.958,68		24/06/2016	206001
1259	16/06/2016	Software	3.150,00		24/06/2016	206001
1260	17/06/2016	Licencia, mantenimiento y soporte Novocraft	4.900,00		17/06/2016	206001
1261	08/06/2016	Vortex Stirrer 3000 T/Min	5.488,30		20/06/2016	206001
1262	20/06/2016	Material informático (Ipad, MacBook)	111,16		29/06/2016	213000
1263	08/06/2016	Cubeta de electroforesis horizontal	2.469,42		01/07/2016	213000
1265	22/12/2015	Módulo de Contabilidad Contanet	515,53		01/07/2016	213000
1266	15/07/2016	Ordenador sobremesa	3.940,29		04/04/2016	206000
1267	29/03/2016	Ecógrafo	640,00		15/07/2016	213000
1268	20/07/2016	Ordenador de sobremesa	3.000,00		22/07/2016	213000
			599,00			219000



Id.	Fecha de adquisición	Concepto	Importe total (en euros)	Valor residual (en euros)	Fecha inicio amortización	Cuenta contable
1269	08/03/2016	Pipetas 10XLS, 200XLS, 20XLS, 300XLS	4.113,60		22/07/2016	213000
1270	16/06/2016	Pipeta multicanal	542,75		22/07/2016	213000
1271	20/06/2016	Plate Reader y ordenador portátil	17.905,27		02/08/2016	213000
1272	11/01/2016	Sistema de grabación y edición en Salas de Arritmias	3.721,00		24/08/2016	213000
1273	30/08/2016	Microcentrifuga Accuspin Micro 17	1.165,00		01/09/2016	213000
1274	22/07/2016	Sistema de grabación y reproducción de 6 señales de video	2.757,00		16/09/2016	213000
1275	23/08/2016	Dos polígrafos respiratorios T3	8.595,04		16/09/2016	213000
1276	07/01/2016	Sistema de grabación reproducción de 6 señales de video	2.757,00		19/09/2016	213000
1277	22/07/2016	Microtomo Thermo-MICROM	8.765,00		04/10/2016	213000
1278	30/06/2016	Ecógrafo Modelo Sparq Ultrasound System	15.000,00		04/10/2016	213000
1279	22/09/2016	Báscula/silla Kern Mod. MCC250K100M	1.010,00		04/10/2016	213000
1280	12/09/2016	Equipo de Ecografía EDGE II Ultrasound System	17.900,00		04/10/2016	213000
1281	15/09/2016	IMAC 21.5	1.263,64		17/10/2016	213000
1282	24/06/2016	Monitor y sensor transcutáneo	8.379,89		19/10/2016	213000
1283	12/10/2016	Analizador de flujo metabólico XFp Seahorse	35.647,30		19/10/2016	213000
1284	24/10/2016	Sistema ácido nucleico Tape Station 2200	19.851,81		28/10/2016	213000
1285	16/03/2016	Sistema MagPix xPONENT 4.2 y lavador de placas magnético	16.240,00		02/11/2016	213000
1286	31/10/2016	Ordenador Mac Pro Intel Xeon, teclado, ratón y Microsoft Office Mac	3.129,67		24/11/2016	213000
1287	10/11/2016	Centrifuga	367,4		07/12/2016	213000
1288	17/11/2016	Microscopio invertido de fluorescencia y contador de células automático	9.995,00		09/12/2016	213000
1289	24/11/2016	Pantallas táctiles área estéril	6.365,97		13/12/2016	213000
1290	29/11/2016	Sistema de ecografía y sondas	1.600,00		13/12/2016	213000
1291	30/11/2016	Ultracongelador -86°C	8.130,00		14/12/2016	213000
1292	14/12/2016	Eksigent Express LC-100 w/CTC y LC-PAL y Software	1.905,00		21/12/2016	213000
1293	23/11/2016	Ultracongelador -86° Nuair NU9483E	8.950,92		21/12/2016	213000
1294	25/11/2016	Pipetas	734,00		27/12/2016	213000
1295	12/12/2016	Microscopio y complementos (Cámara y lámparas LED)	7.128,00		30/12/2016	213000
1296	10/01/2017	Unidad de Refracción con tablero	4.912,83		19/01/2017	213000
1297	15/01/2017	Ordenador	1.123,97		19/01/2017	213000
1298	10/01/2017	Congelador ECs	1.459,00		19/01/2017	213000
1299	17/01/2017	Monitor TOF-CUFF y brazalete adulto	2.450,00		26/01/2017	213000
1300	23/01/2017	3 TENS digital 2 canales	294,00		02/02/2017	213000
1301	23/01/2017	algómetro digital	998,00		02/02/2017	213000
1302	12/01/2017	Dinamómetro Microfet 2	1.280,00		02/02/2017	213000
1303	12/01/2017	Topógrafo keratograph con PC especial completo, software y licencia	14.800,00		13/02/2017	213000
1304	07/02/2017	Ordenador PcCom Basic Enterprise, pantalla LG 23MP48HQ-P 23" LED IPSS y disco duro WD	780,78		24/02/2017	213000
1305	23/01/2017	Tanque de nitrógeno líquido, congelador vertical estático -40°, emisor SPY RF y sonda	11.323,88		01/03/2017	213000
1306	20/02/2017	Ordenador Hp Spectre 13-W001NS X360	1.156,20		01/03/2017	213000
1307	01/03/2017	Ordenador portátil Asus Mod. AsusPro Essential	669,00		03/03/2017	219000
1308	09/02/2017	Ordenador portátil ASUS	453,72		07/03/2017	213000

Vº Bº El Presidente

31-03-2022

Pág. 81

El Secretario

Id.	Fecha de adquisición	Concepto	Importe total (en euros)	Valor residual (en euros)	Fecha inicio amortización	Cuenta contable
1309	20/02/2017	Maniquí prematuro	1.860,00		07/03/2017	213000
1310	16/02/2017	Lupa de mesa	1.556,12		10/03/2017	213000
1311	06/03/2017	Impresora HP LaserJet Multifunción M130FN	155,00		14/03/2017	213000
1312	12/01/2017	Pipeta multicanal	769,00		16/03/2017	213000
1313	02/03/2017	Termobloque y bloque Star Lab	530,00		16/03/2017	213000
1314	21/02/2017	Microcentrifuga de mesa	3.175,00		16/03/2017	213000
1315	02/03/2017	Ordenador, monitor, memoria sólida SSD	1.147,10		23/03/2017	219000
1316	23/02/2017	Pantalla ordenador HP	453,72		27/03/2017	213000
1317	27/02/2017	Maxwel RSC System para aislar ADN	25.474,50		28/03/2017	213000
1318	13/02/2017	Impresora MFP Maxify MB2350 Canon	98,35		29/03/2017	213000
1319	22/03/2017	Microcentrifuga Microspin 12, High-speed	779,00		29/03/2017	213000
1320	29/03/2017	Ordenador HP, doble pantalla y disco duro externo	1.573,55		03/04/2017	213000
1321	06/04/2017	Nefelómetro DEN-1B Densitometer	492,00		19/04/2017	213000
1322	31/03/2017	Congelador -20°C	464,52		26/04/2017	213000
1323	30/03/2017	Incubador CO2 Forma Steri-Cycle	6.310,79		27/04/2017	213000
1324	24/02/2017	Pantalla para microscopio y accesorios	1.161,00		04/05/2017	213000
1325	23/01/2017	Máquina de Gentle Macs Octo Dissociator with Heater	14.950,00		04/05/2017	213000
1326	31/03/2017	Coxímetro Newpico Touchscreen	523,5		04/05/2017	213000
1327	20/04/2017	Impresora multifunción	630,75		04/05/2017	213000
1328	28/04/2017	Impresora Zebra GX430T y Lector Datalogic	1.206,63		16/05/2017	213000
1329	09/05/2017	Ordenador de sobremesa y disco duro	784,56		18/05/2017	213000
1330	19/04/2017	Ordenador Toshiba	1.569,42		25/05/2017	213000
1331	09/03/2017	Monitor Acuson X700	2.265,49		26/05/2017	213000
1332	03/04/2017	Pipetas (Pipetman Classic P10, P20 y P200)	515,00		29/05/2017	213000
1333	18/05/2017	Implantación del Módulo Fundanet HR (Human Resources)	6.300,00		30/05/2017	206000
1334	23/05/2017	Upgrade licencia Innova. Licencia completa	3.640,00		30/05/2017	206000
1335	18/04/2017	Módulo Pupilometría, Imagin Software y módulo Oxima Keratograph	1.404,96		31/05/2017	206001
1336	30/05/2017	GoToMeeting Pro (1 organizador, 50 asistentes)	348,00		31/05/2017	206001
1337	04/05/2017	Bicabezal microscopio	2.478,24		05/06/2017	213000
1338	24/03/2017	Secuenciador MinION	996,18		06/06/2017	213000
1339	05/06/2017	3 ordenadores Professional Intel I5, 3 monitores Philips y 2 impresoras HP LaserJet Pro	2.615,00		06/06/2017	213000
1340	17/05/2017	Thermo Scientific Forma Series 3 Water Jacketed	6.102,00		09/06/2017	213000
1341	16/05/2017	Thermo Scientific Forma Series 3 Water Jacketed	6.102,00		09/06/2017	213000
1342	03/06/2017	Aplicación informática de algoritmos MAPAC-Imagen	4.500,00		16/06/2017	206001
1343	19/05/2017	Módulo ampliación software LAA	17.995,00		20/06/2017	206001
1344	01/06/2017	Licencias de uso	2.603,31		15/06/2017	206001
1345	18/05/2017	Adaptación y personalización del software para la gestión de muestras de EC	12.000,00		26/06/2017	206001
1346	27/06/2017	Sistema potenciación HUR Push up/Down Smarttouch	9.502,74		28/06/2017	213000
1347	13/06/2017	Respirador V60	5.000,00		30/06/2017	213000
1348	19/05/2017	Kit de 3 pipetas automáticas Eppendorf	476,00		10/07/2017	213000

Id.	Fecha de adquisición	Concepto	Importe total (en euros)	Valor residual (en euros)	Fecha inicio amortización	Cuenta contable
1349	14/06/2017	Impresora HP LaserJet Pro Multifunción	271,9		13/07/2017	213000
1350	14/07/2017	Agitador 3D PS-M3D	665,16		27/07/2017	213000
1351	06/07/2017	Micropipetas automáticas P100, P200 y P20	525,05		28/07/2017	213000
1352	30/06/2017	Robot de impresión de microarrays sciFLEXARRAYER S3 (1-Channel)	14.967,52		20/07/2017	213000
1353	17/07/2017	MacBook Pro 15" con Touch Bar, Office Mac, ratón	3.026,33		02/08/2017	213000
1354	29/07/2017	Ordenador portátil y accesorios	805,69		03/08/2017	213000
1355	29/05/2017	Pesas para calibración balanza	334,00		03/08/2017	213000
1356	11/08/2017	Robot de impresión de microarrays sciFLEXARRAYER S3 (1-Channel)	34.924,20		04/09/2017	213000
1357	13/07/2017	Respirador no invasivo V60	5.000,00		04/09/2017	213000
1358	21/07/2017	Ordenador MBP 15.4 Space Gray	3.013,00		04/09/2017	213000
1359	21/07/2017	Pantalla IMAC 27"	2.438,00		04/09/2017	213000
1360	19/08/2017	Ordenador HP Pavilion	584,3		18/09/2017	213000
1361	20/06/2017	Sonómetro (G24925) y base alimentación (G24926)	563,00		19/09/2017	213000
1362	12/09/2017	Ecocardiógrafo portátil CX 50 POC	23.000,00		27/09/2017	213000
1363	15/09/2017	Monitor PCO2 Sentec transcutáneo	3.300,00		28/09/2017	213000
1364	11/09/2017	Frigorífico laboratorio (344 litros)	1.549,00		28/09/2017	213000
1365	24/04/2017	Cabina de extracción de gases	8.984,00		03/10/2017	213000
1366	21/09/2017	Pipetas automáticas	525,05		09/10/2017	213000
1367	18/09/2017	Ordenador portátil Lenovo Thinkpad E570	891,00		16/10/2017	219000
1368	25/09/2017	Módulo SCIO Four Plus	3.060,00		16/10/2017	213000
1369	28/09/2017	Frigorífico Table Top Beko A+ 130 litros	218,00		17/10/2017	213000
1370	06/10/2017	Proyector de exterior para imágenes holográficas	4.577,92		17/10/2017	213000
1371	29/09/2017	Cámara AXIOM, adaptador y ordenador Pentium c/monitor 24"	2.968,00		19/10/2017	213000
1372	26/09/2017	Cubeta para electroforesis	682,5		26/10/2017	213000
1373	21/10/2017	Ordenador portátil Lenovo 110-15ACL	241,97		02/11/2017	213000
1374	19/09/2017	Sistema de megafonía (Altavoces y micrófono)	573,9		03/11/2017	213000
1375	02/10/2017	Ordenador HP 8300. SFF. Intel Core i5. 3.2 Ghz. Kit teclado y ratón Genius	326,1		10/11/2017	213000
1376	02/10/2017	4 Ordenadores HP 8300. SFF. Intel Core i5. 3.2 Ghz. (4 unidades). Monitor Led 19,5" (4 unidades)	1.304,40		20/11/2017	219000
1377	16/10/2017	Frigoríficos 1 puerta Beko	228,05		24/11/2017	213000
1378	17/03/2017	Ordenador HP ProBook 250 G5, Core i3-5005U	369,42		24/11/2017	213000
1379	22/06/2017	Centrífuga de alta velocidad, refrigerada CR22N	17.907,00		27/11/2017	213000
1380	03/11/2017	Archivos y mobiliario Área de EECC Servicio de Farmacia	5.512,00		29/11/2017	213000
1381	23/11/2017	Equipo informático	1.489,40		29/11/2017	213000
1382	07/11/2017	Ordenador portátil	759,00		29/11/2017	213000
1383	29/11/2017	2 Lentes exploración y 2 pantallas proyección optotipos	4.591,13		29/11/2017	213000
1384	22/11/2017	Autorefractómetro portátil	6.909,54		29/11/2017	213000
1385	04/12/2017	Juego de pipetas	534,75		12/12/2017	213000
1386	12/12/2017	Microcentrífuga + Inoculadores	1.520,90		18/12/2017	213000
1387	11/12/2017	Ultracongelador -86°C, emisor y sonda	8.419,50		18/12/2017	213000
1388	16/11/2017	Ordenador	619,01		19/12/2017	213000

Id.	Fecha de adquisición	Concepto	Importe total (en euros)	Valor residual (en euros)	Fecha inicio amortización	Cuenta contable
1389	30/11/2017	Emisor congelador y sondas -20 y -80	906,00		21/12/2017	213000
1390	12/12/2017	Ordenador Portatil Apple	2.896,00		21/12/2017	213000
1391	30/11/2017	Holter presión arterial 24 horas	4.500,00		27/12/2017	213000
1392	28/11/2017	HP Pavilion All-in-one	948,99		27/12/2017	213000
1393	18/12/2017	3 ordenadores portátiles Lenovo	2.397,00		29/12/2017	213000
1394	25/10/2017	Pipeteador	109,29		29/12/2017	213000
1395	20/12/2017	Biogen 22 R Refrigerado, rotor y adaptadores	3.148,00		29/12/2017	213000
1396	26/12/2017	Lector de Quimioluminiscencia	20.000,00		29/12/2017	213000
1397	19/12/2017	Ordenador y monitor LED	2.459,18		29/12/2017	213000
1398	15/01/2018	Equipo de Optogenética	1.130,07		18/01/2018	213000
1399	09/01/2018	Cámara fotomicrografía NIKON, ordenador HP y Pantalla LCD	4.975,50		01/02/2018	213000
1400	31/01/2018	Adquisición de nueva licencia Fund@net	5.200,00	129,55	02/02/2018	206000
1401	10/01/2018	Agitador de balanceo Rocker 25xLD	795,00		14/02/2018	213000
1402	25/01/2018	Sonda M4S-RS y VScan Dual Extended VH16127014	16.772,00		15/02/2018	213000
1403	31/01/2018	Sensor digital Oxivent y activación canal PO2	2.915,00		19/02/2018	213000
1404	26/01/2018	Micropipeta P2 Gilson	233,1		26/02/2018	213000
1405	19/01/2018	PC de adquisición de vídeo EEG con pantalla 25"	10.100,00		26/02/2018	213000
1406	23/01/2018	Desarrollo ADHAN, software	5.040,00		02/02/2018	206001
1407	28/02/2018	Ordenador Apple MacBook Pro, Retina 13"	1.964,12		14/03/2018	213000
1408	14/03/2018	Lector de Microplaca. Mod. RT6100	2.100,00		19/03/2018	213000
1409	28/02/2018	Amplificador Quantum Natus Xitel de 128 canales para monitorización LTM vídeo- EEG	17.820,00		19/03/2018	213000
1410	23/02/2018	Equipo de Optogenética (2)	2.260,14		19/03/2018	213000
1411	02/03/2018	Desarrollo ADHAN, software	5.040,00		26/03/2018	206001
1412	02/03/2018	Incubador con agitación para placas	1.560,00		28/03/2018	213000
1413	02/03/2018	Citómetro de flujo con estación de trabajo adicional	41.314,00		03/04/2018	213000
1414	02/03/2018	Citómetro de flujo (CytoFlexSystem B5-R0-V0)	38.500,00		03/04/2018	213000
1415	16/03/2018	Multipipeta M4 Starter	331,87		03/04/2018	213000
1416	27/03/2018	Congelador vertical Salvod 1ct1704w	362,81		04/04/2018	213000
1417	29/03/2018	Ecógrafo Sonosite Edge II Ultrasound System	14.998,00		12/04/2018	213000
1418	16/04/2018	Juego de pipetas (Kit Pipetman G4 Pipette)	651,1		25/04/2018	213000
1419	13/04/2018	Tablet (Ipad 128GB) y IPAD Smart Cover	400,00		27/04/2018	213000
1420	05/04/2018	IMAC 27"/3 4QC/RP570/CTO	2.161,64		27/04/2018	213000
1421	11/04/2018	Smartphone para testar la aplicación	1.098,35		16/04/2018	213000
1422	03/05/2018	Ordenador portátil	396,58	33,84	04/05/2018	219000
1423	18/05/2018	Licencia de uso de Fund@net API	5.900,00		18/05/2018	206001
1424	03/05/2018	Colposcopio con sistema de alta definición	29.227,55		18/05/2018	213000
1425	16/02/2018	Ultracongelador -86° Nuair NU9483E	7.800,00		24/05/2018	213000
1426	30/04/2018	Densitómetro (suspension turbidity detector)	490,00		28/05/2018	213000
1427	22/05/2018	Bio Telemetry Mod. MILLENNIA (Software)	4.800,00		30/05/2018	206001
1428	30/05/2018	GoToMeeting Pro (1 organizador, 50 asistentes)	348,00		04/06/2018	206001

Id.	Fecha de adquisición	Concepto	Importe total (en euros)	Valor residual (en euros)	Fecha inicio amortización	Cuenta contable
1429	18/05/2018	Microcentrifuga Accuspin Micro 17	1.239,00		11/06/2018	213000
1430	31/05/2018	Termociclador T100 Thermal Cycler	2.997,00		11/06/2018	213000
1431	16/05/2018	Termociclador T100 Thermal Cycler	2.997,00		13/06/2018	213000
1432	07/06/2018	Pipeta automática	273,98		15/06/2018	213000
1433	26/06/2018	Desarrollo de un software para la gestión y descarga de correos automáticamente	2.600,00		26/06/2018	206001
1434	14/06/2018	Hardware VitalScan-HW7A	8.264,00		04/07/2018	213000
1435	30/06/2018	Licencias de uso	2.603,31		16/07/2018	206001
1436	23/05/2018	Cámara microscopio	2.828,80		16/07/2018	213000
1437	26/06/2018	Autoclave MED	2.990,00		17/07/2018	213000
1438	08/06/2018	Pipeta multicanal	525,1		17/07/2018	213000
1439	27/04/2018	Nevera REVC0- Banco de Sangre	6.758,00		17/07/2018	213000
1440	22/06/2018	Ordenador IMAC 21,5", 4K, 8GB 512SS RADEON Pro 5604B	1.823,14		18/07/2018	213000
1441	28/06/2018	Congelador -80º Forma 907	9.559,11		18/07/2018	213000
1442	08/06/2018	Pipeta multicanal	525,1		18/07/2018	213000
1443	11/06/2018	Congelador -20º Liebherr Congelad GX-823-20	337,66		18/07/2018	213000
1444	18/05/2018	Microcentrifuga Accuspin Micro 17	1.239,00		19/07/2018	213000
1445	05/07/2018	Estufa IN110 Single Display	1.481,78		19/07/2018	213000
1446	11/06/2018	Agitador orbital con incubación	5.035,62		19/07/2018	213000
1447	22/05/2018	Juego de pipetas (20ul, 200ul, 1000ul)	532,00		19/07/2018	213000
1448	04/07/2018	Ordenador HP570 y monitor HP24"	621,65		19/07/2018	213000
1449	22/05/2018	Juego de pipetas Pipetman G Starter Kit	532		20/07/2018	213000
1450	26/06/2018	Ordenador MacBook Pro 13"	1.292,22		20/07/2018	213000
1451	23/05/2018	Congelador -20º, fuente de electroforesis, cubetas electroforesis, auxiliar pipeteado, balanza, termobloque y bloque	2.158,79		30/07/2018	213000
1452	18/05/2018	Cubetas electroforesis, Vortex y juego de pipetas	889,00		30/07/2018	213000
1453	15/06/2018	Ordenador de sobremesa, ordenador portátil, televisión y monitor	1.794,89		30/07/2018	213000
1454	21/05/2018	Auxiliar de pipeteado	110,7		02/08/2018	213000
1455	17/07/2018	phmetro	306,00		02/08/2018	213000
1456	30/07/2018	Ordenador sobremesa	1.160,07		02/08/2018	213000
1457	27/07/2018	Ordenador MBAir 13 DC15	798,01		03/08/2018	213000
1458	06/08/2018	Ordenador portátil Toshiba Mod. Portege A30-D-10C	1.025,00		30/08/2018	213000
1459	24/07/2018	Auxiliar pipeteador (2 unidades)	168,8		03/09/2018	213000
1460	20/07/2018	Lavavajillas Ok ODW 60113	234,12		03/09/2018	213000
1461	20/07/2018	Frigorífico Jocel JF85	91,74		03/09/2018	213000
1462	27/08/2018	Pipeta multicanal	616,5		03/09/2018	213000
1463	30/07/2018	Sistema de videoconferencia HD	1.084,71		03/09/2018	213000
1464	16/08/2018	Ordenador portátil Asus UX3	349,75		03/09/2018	213000
1465	20/07/2018	Ordenador sobremesa y monitor LED Samsung S22E450F 21,5"	3.121,80		03/09/2018	213000
1466	13/09/2018	Mobiliario de oficina	1.410,00		17/09/2018	213000
1467	05/09/2018	Ordenador portátil Lenovo Ideapad Y700-15ISK - sustituido por Ordenador portátil Lenovo IdeaPad por	1.055,99		18/09/2018	213000

Vº Bº El Presidente

31-03-2022

Pág. 85

El Secretario

Id.	Fecha de adquisición	Concepto	Importe total (en euros)	Valor residual (en euros)	Fecha inicio amortización	Cuenta contable
1468	07/09/2018	LenovoY520-CoreI7	7.750,00		27/09/2018	213000
1469	14/06/2018	Software VitalScan HW7A	4.736,00		04/10/2018	206001
1470	11/05/2018	Ordenador HP Pavilion 15-CK00HNS	933,06		05/10/2018	213000
1471	05/10/2018	Microscopios Leica M844 F40	20.000,00		05/10/2018	213000
1472	05/01/2018	Nevera Liebherr	200,00		05/10/2018	213000
1473	08/10/2018	Mejora Fundanet_Inclusión de Gastos Menores y Traspasos de Saldos en el cuadro de proyectos	1.751,04	337,96	09/10/2018	206000
1474	05/10/2018	Congelador horizontal Whirlpool y frigorífico Combi Balay 3KF6610WI	888,00		16/10/2018	213000
1475	26/10/2018	Nefelómetro (Densitometer, suspensión turbidity detector)	469,00		19/11/2018	213000
1476	26/09/2018	Ordenador portátil Acer Aspire 5 A515-51G	479,33		18/10/2018	213000
1477	08/10/2018	Sonicador VCX-130PB y cámara de aislamiento	3.523,65		26/10/2018	213000
1478	15/10/2018	Termociclador - StepOnePlus RealTime PCR System, Laptop	14.500,00		30/10/2018	213000
1479	25/10/2018	2 Incubadores de CO2 (Columna)	11.861,00		30/10/2018	213000
1480	02/10/2018	Inoculador de paneles+ nefelómetro+Sensi-CAL Mcfarland STD	8.790,00		30/10/2018	213000
1481	11/10/2018	Contador de colonias SC6 sin lupa	602,00		19/11/2018	213000
1482	23/10/2018	Centrífuga refrigerada y rotor libre para placas Deepwell	9.025,00		07/11/2018	213000
1483	26/10/2018	Pipeta multicanal	616,5		08/11/2018	213000
1484	19/10/2018	Cabina de flujo laminar vertical PCR SCR-2A	1.999,00		08/11/2018	213000
1485	28/09/2018	Robot Apostore (Sistema robotizado de almacenaje y dispensación de medicamentos para ECs)	229.966,94		15/11/2018	213000
1486	01/10/2018	Classic Image Studio SW Upgrade (referencia 9202-500U)	1.104,44		12/11/2018	206001
1487	05/11/2018	Vortex Stirrer 3000 T/min	119,00		12/11/2018	213000
1488	10/10/2018	Armario de reactivos anti-fuego	960,00		14/11/2018	213000
1489	02/11/2018	Pipeta P5000	190,00		19/11/2018	213000
1490	15/10/2018	Centrífuga Sorvall ST16	5.827,17		19/11/2018	213000
1491	31/10/2018	Rotor centrífuga	7.586,70		19/11/2018	213000
1492	16/11/2018	Ordenador MacBook	2.748,00		19/11/2018	213000
1493	07/11/2018	SAI Smart-UPS XL	1.075,00		21/11/2018	213000
1494	25/10/2018	Servidor Web	3.778,30		22/11/2018	213000
1495	20/11/2018	Ordenador y accesorios informáticos	732,19		28/11/2018	213000
1496	31/10/2018	Equipo desfibrilador	3.200,00		28/11/2018	213000
1497	27/11/2018	Ordenador personal (Ipad)	470,25		04/12/2018	213000
1498	25/11/2018	Table PC y teclado	831,24		04/12/2018	213000
1499	14/11/2018	Videolaringoscopio	10.900,00		04/12/2018	213000
1500	10/10/2018	Bomba mini-membrana	368,00		10/12/2018	213000
1501	19/09/2018	Dermatoscopio	756,66		11/12/2018	213000
1502	05/12/2018	Licencias Elearning y ampliación registro 3 años	2.117,00		11/12/2018	206001
1503	10/01/2018	Plataforma e-learning SonoCIP (52 licencias RCP y 18 curso ECO)	1.050,00		17/01/2018	206001
1504	04/12/2018	Sistema de video proyecto Epson	882,00		13/12/2018	213000
1505	04/12/2018	Criostato NX 50	38.916,00		13/12/2018	213000
1506	05/12/2018	DEN-18, Densitómetro	469,00		13/12/2018	213000

Id.	Fecha de adquisición	Concepto	Importe total (en euros)	Valor residual (en euros)	Fecha inicio amortización	Cuenta contable
1507	30/11/2018	Desarrollo de Sistema de Gestión de citas web para monitores de EC	8.000,00		17/12/2018	206001
1508	03/12/2018	Ordenador portátil MacBook Pro 13"	1.373,00		17/12/2018	213000
1509	25/03/2018	Noria y carrusel	343,00		17/12/2018	213000
1510	20/11/2018	Estativo Eclipse Ci-L con filtros de fluorescencia, portaoculares, oculares y módulo de EPI-Iluminación Universal D-FL	33.004,50		17/12/2018	213000
1511	17/04/2018	Desarrollo ADHAN, software	5.040,00		18/12/2018	206001
1512	27/07/2018	Pipetas Gilson	1.325,00		19/12/2018	213000
1513	26/11/2018	Ordenador Asus ZenBook	995,83		19/12/2018	213000
1514	27/11/2018	Dos ordenadores portátiles Xiaomi Mi Air 13.3"	1.490,87		19/12/2018	213000
1515	03/02/2018	Ordenador personal Ipad MP2H2TY/A	422,5		19/12/2018	213000
1516	24/11/2018	Ordenador portátil HP 15-CS008NS	660,33		19/12/2018	213000
1517	13/12/2018	Microcentrifuga	661,16		20/12/2018	213000
1518	20/12/2018	Escáner de microarray sciREADER FL2	30.017,00		26/12/2018	213000
1519	14/12/2018	Termociclador	2.490,00		26/12/2018	213000
1520	21/12/2018	Licencia adicional Basixca	1.440,00		26/12/2018	206001
1521	27/12/2018	Ecocardiógrafo VIVID S70 y sonda transtorácica M5Sc-D	35.000,00		28/12/2018	213000
1522	13/12/2018	EPPI-Reviewer	2.916,31		28/12/2018	206001
1523	03/01/2019	Monitor TV Hisense A6140 LED	511,57		18/01/2019	213000
1524	18/01/2019	Congelador horizontal Whirlpool WHE3133	444,5		29/01/2019	213000
1525	22/11/2018	GoToMeeting Pro (1 organizador, 50 asistentes)	348,00	94,25	31/01/2019	206000
1526	25/01/2019	Ordenador HP Pavilion 570-p040nsm	561,28		01/02/2019	213000
1527	13/11/2018	Termociclador T100 Thermal Cycler	2.497,50		01/02/2019	213000
1528	26/01/2019	Frigorífico 1,87m	319		04/02/2019	213000
1529	25/01/2019	Micropipeta Finnipipette F1 8ch	609,79		08/02/2019	213000
1530	18/01/2019	Ordenador Intel i7 87000K	1.208,27		01/02/2019	213000
1531	04/01/2019	Incubador-agitador Ecotron	6.604,80		14/02/2019	213000
1532	08/02/2019	Programa SPSS 15.0	1.293,70		15/02/2019	206001
1533	08/02/2019	Frigorífico	484,00		15/02/2019	213000
1534	08/02/2019	Juego de pipetas (P2G, P20G, P200G, P1000G)	1.196,58		15/02/2019	213000
1535	31/01/2019	Ultracongelador -86°C Nuair Glacier NU9483E	9.357,00		27/02/2019	213000
1536	15/02/2019	Microscopio invertido Leica DMIL	2.859,50		27/02/2019	213000
1537	27/02/2019	Ultracongelador -86°C Nuair Glacier NU9483E	7.900,00		19/03/2019	213000
1538	07/01/2019	Tissue Lyser LT	4.630,64		27/02/2019	213000
1539	22/01/2019	Arcón congelador -20°C	1.650,00		27/02/2019	213000
1540	06/02/2019	Unidad de refracción IS-100	4.436,74		04/03/2019	213000
1541	01/03/2019	Equipo informático	1.109,92		19/03/2019	213000
1542	28/02/2019	Soporte para endoscopios flexibles	564,2		18/03/2019	213000
1543	11/03/2019	Juego de pipetas Gilson	598,29		22/03/2019	213000
1544	15/02/2019	Termociclador Veriti 96W	4.788,00		25/03/2019	213000
1545	05/03/2019	Frigorífico 544L. Rabider FFD-502	1.990,00		26/03/2019	213000

Id.	Fecha de adquisición	Concepto	Importe total (en euros)	Valor residual (en euros)	Fecha inicio amortización	Cuenta contable
1546	13/03/2019	Calorímetro Fitmate RMR y software	3.695,50		27/03/2019	213000
1547	29/03/2019	Ordenador portátil Toshiba	1.608,00	506,88	04/04/2019	219000
1548	25/02/2019	Ordenador Apple MBP15	2.561,16		05/04/2019	213000
1549	29/03/2019	Ordenador Xiaomi Mi Air 13.3"	742,98		09/04/2019	213000
1550	19/03/2019	Armario Rack insonorizado	962,00		16/04/2019	213000
1551	28/02/2019	Transductor ginecológico ICTX/8-5MHZ	5.480,00		01/04/2019	213000
1552	26/04/2019	Ordenador MacBook Pro 13" Retina 15, 2.3 8Gb	1.461,39		06/05/2019	213000
1553	26/04/2019	Ordenador Core 17-8700	929,97		06/05/2019	213000
1554	12/02/2019	Dos acelerómetros	658,7		06/05/2019	213000
1555	06/05/2019	Software Actlife	1.033,06		06/05/2019	206001
1556	07/05/2019	Impresora HP Laserjet Pro M402dne y pantallas LCD LED 22"	198,00		16/05/2019	213000
1557	30/04/2019	Frigorífico Zanussi ZRB34315XA	412,76		27/05/2019	213000
1558	03/05/2019	Frigorífico Balay 3FCE642WE	484,00		30/05/2019	213000
1559	21/05/2019	Estufa UN55	1.500,00		12/06/2019	213000
1560	03/06/2019	Ordenador portátil Apple MacBook Air	1.070,00		13/06/2019	213000
1561	25/04/2019	Ordenador portátil Asus UX533	1.532,25		14/06/2019	213000
1562	02/05/2019	Centrífuga, rotores y agitador	1.896,80		17/06/2019	213000
1563	05/06/2019	Pipeta monocal, variable, 0.5-10	364,00		10/07/2019	213000
1564	01/07/2019	Pulsioxímetro de muñeca 3150USB WristOx2+8000SM-WO2	862,00		18/07/2019	213000
1565	21/06/2019	Pipeta G P2G	199,50		19/07/2019	213000
1566	15/07/2019	Incubador CO2 Forma Steri-Cycle i160	6.999,00		05/08/2019	213000
1567	27/05/2019	Micropipeta Gilson	269,82		05/08/2019	213000
1568	23/05/2019	Micropipeta (Pipetman L12-Kanalpipette 20)	790,27		05/08/2019	213000
1569	09/07/2019	Ordenador portátil MSI WS63	2.581,25		05/08/2019	213000
1570	12/07/2019	Ordenador portátil Microsoft SRFC PRO6	666,65		05/08/2019	213000
1571	16/07/2019	Ordenador portátil Surface Laptop 2-512 GB	1.486,78		07/08/2019	213000
1572	25/07/2019	Ultracongelador -86C	9.897,63		08/08/2019	213000
1573	06/08/2019	Ordenador portátil Intel Core i7-8565U	995,66		04/09/2019	213000
1574	01/08/2019	Congelador vertical Rommer CV21A+	295,94		05/09/2019	213000
1575	05/08/2019	Liofilizador Labconco	12.531,61		05/09/2019	213000
1576	26/06/2019	Ordenador Microsoft Surface Book	2.643,88		06/09/2019	213000
1577	28/08/2019	Programa Prism 8	586,05		17/09/2019	206001
1578	30/08/2019	Unidad de refracción IS-100	5.715,41		19/09/2019	213000
1579	26/09/2019	Ordenador Huawei Matebook X Pro	1.099,99		26/09/2019	213000
1580	17/09/2019	Impresora 3D tecnología FDM y Impresora 3D de resina	4.800,00		02/10/2019	213000
1581	05/09/2019	BIOM 5ML Long Versión	6.629,00		07/10/2019	213000
1582	24/09/2019	Monitor interactivo SMART 75" MX175	2.550,00		18/10/2019	213000
1583	17/07/2019	Pipetas	739,5		29/10/2019	213000
1584	09/09/2019	Incubador con agitación	9.341,09		30/10/2019	213000
1585	30/09/2019	Software CVI42	33.717,00		12/11/2019	206001

Id.	Fecha de adquisición	Concepto	Importe total (en euros)	Valor residual (en euros)	Fecha inicio amortización	Cuenta contable
1586	23/10/2019	Baño calefactor S-Line 6,9 l.	948,00		15/11/2019	213000
1587	30/10/2019	Autoclave Sterilite 16 benchtop	3.190,16		15/11/2019	213000
1588	31/10/2019	Ultracongelador -86° C Nuair Blizzard NU99728JE	8.400,00		04/12/2019	213000
1589	31/10/2019	Electrocardiógrafo Cardila 2 Philips	4.500,00		04/12/2019	213000
1590	12/12/2019	Frigorífico congelador	269,99		12/12/2019	213000
1591	12/12/2019	Ordenador	1.819,00		12/12/2019	213000
1592	30/11/2019	Ordenador ASUS I7-10510U/16/512W/14F R-Blue	1.040,40		13/12/2019	213000
1593	04/12/2019	Ordenador portátil Lenovo S145-15IWL 17-8	475,21		16/12/2019	213000
1594	08/11/2019	Congelador vertical estático 310L -40°C	4.560,00		16/12/2019	213000
1595	30/06/2019	Pipeta electrónica Macroman	288,89		16/12/2019	213000
1596	07/12/2019	Ordenador IPH XS 64GB	723,41		16/12/2019	213000
1597	30/11/2019	SIMOA SR-X Reader	45.000,00		20/12/2019	213000
1598	05/12/2019	SIMOA Microplate Shaker (230v)	9.410,00		20/12/2019	213000
1599	30/11/2019	SIMOA Microplate Washer system	17.000,00		20/12/2019	213000
1600	20/12/2019	Equipo ecocardiografía (Sonda Sectorial S4-1)	6.690,00		27/12/2019	213000
1601	17/12/2019	Apple 10.2 IPAD wifi 128	445,45		27/12/2019	213000
1602	12/12/2019	Ordenador portátil HP Mod. 250 G7-I5	489,00	243,8	27/12/2019	219000
1603	20/12/2019	Ordenador portátil HP mod. EliteBook X360	1.196,00	594,6	27/12/2019	219000
1604	20/11/2019	GoToMeeting Pro (1 organizador, 50 asistentes)	348,0		11/12/2019	206001
1605	11/12/2019	Pipetas (Pipetman Classic Starter, Pipetman Classic P10)	729,03		20/01/2020	213000
1606	08/01/2020	Sensor de posicionamiento magnético	2.641,00		21/01/2020	213000
1607	21/01/2020	Upgrade Endnote a versión X9	489,00		03/02/2020	206001
1608	07/01/2020	Multidrop Combi. Dispensador de reactivos para microplaca	14.710,50		11/02/2020	213000
1609	21/01/2020	Sistema de seguridad CO2 Congelador	1.425,00		11/02/2020	213000
1610	03/02/2020	Base termociclador	3.924,20		13/02/2020	213000
1611	10/02/2020	Congelador horizontal Whirlpool WHE3133	444,5		13/02/2020	213000
1612	30/01/2020	Ordenador (CPU Intel Core I7 9700D LGA)	1.709,07		13/02/2020	213000
1613	10/02/2020	Pipeta multicanal	699,5		13/02/2020	213000
1614	14/01/2020	Holter Mobil-O-Graph	1.953,00		24/02/2020	213000
1615	16/03/2020	2 ecógrafos Ref. UPProbe-C5PL	9.000,00		30/03/2020	213000
1616	22/04/2020	Software corrección inglés	461,9		22/04/2020	206001
1617	30/03/2020	Licencia software proteómica	4.250,00		27/04/2020	206001
1618	20/03/2020	Frigorífico Combi Balay 3KF6610WI	456,58		27/04/2020	213000
1619	27/03/2020	Fabricador hielo triturado con cabina incorporada	2.643,80		27/04/2020	213000
1620	17/03/2020	Ordenador Surface Pro 7	1.057,84		27/04/2020	213000
1621	31/01/2020	Microscopio Estático Eclipse y objetivos CFI	14.829,38		27/04/2020	213000
1622	07/11/2019	Microporta Jacobson 25 cm.	1.127,88		27/04/2020	213000
1623	12/03/2020	Micropipetas	690,00		05/05/2020	213000
1624	01/05/2020	Ordenador Macbook Pro	2.258,77		12/05/2020	213000
1625	06/05/2020	Ordenador Asus S512 Portatil 14,6	371,07		20/05/2020	213000

Id.	Fecha de adquisición	Concepto	Importe total (en euros)	Valor residual (en euros)	Fecha inicio amortización	Cuenta contable
1626	20/05/2020	Licencias de usuario extra fundanet	10.400,00	6.239,95	25/05/2020	206000
1627	14/05/2020	Portátil HP Pavilion 15-CS3009NS	618,82		26/05/2020	213000
1628	13/05/2020	Ordenador MacBook Air /1.1 GHz/ 8GB/512	1.238,84		03/06/2020	213000
1629	04/06/2020	Licencia individual académica perpetua Stata/SE 16	985,5		08/06/2020	206001
1630	07/02/2020	Centrifuga, 230V, FC5706 w/Rotor	1.281,28		22/06/2020	213000
1631	27/05/2020	Microtomo semi automático histo-core	10.269,64		22/06/2020	213000
1632	22/05/2020	Baño histológico	947,12		22/06/2020	213000
1633	30/06/2020	Ordenador portátil HP 250 - i5-8265/8GB/1TB	680,00		02/07/2020	213000
1634	07/07/2020	Ordenador portátil LG GRAM 17Z90N-AA78B	1.470,91		14/07/2020	213000
1635	11/06/2020	2 Laringscopio de contacto (0° y 30°)	8.000,00		30/07/2020	213000
1636	10/07/2020	Pipeta Electrónica M P1200M BT Connected	459,38		30/07/2020	213000
1637	09/07/2020	Ordenador portátil XPS13 7390	1.107,78		02/09/2020	213000
1638	28/07/2020	Lector Multimodo MPlex (con PC)	29.231,90		03/09/2020	213000
1639	02/09/2020	Ordenador portátil HP 15S-fq1095ns	495,04		09/09/2020	213000
1640	02/09/2020	Ordenador HP 250 g7 15,6 FHD FEEDOS i5-1035G1 16 GB 512GB	2.944,36		14/09/2020	213000
1641	09/09/2020	Huawei Matebook D15-Ordenador Portátil	453,72		21/09/2020	213000
1642	17/09/2020	Licencia individual académica perpetua paquete estadístico STATA MP2-15 a MP2-16	995,4		22/09/2020	206001
1643	20/08/2020	Upgrade Kit For ChemoDoc to ChemoDoc MP	14.991,30		25/09/2020	206001
1644	17/09/2020	Portátiles Lenovo v15-iii procesador i5-1035g1 8gb RAM Disco ssd 256gb Pantalla 15,6"	13.754,00		01/10/2020	213000
1645	23/09/2020	Asus F543BA-GQ739T A9	482,61		02/10/2020	213000
1646	28/09/2020	Pipeta P2	227,46		08/10/2020	213000
1647	18/08/2020	Ordenador portátil Lenovo Ideapad S540-151ML Intel Core	811,56		15/10/2020	213000
1648	27/08/2020	Kit pipetas pipetman G-4-Pipette KIT	692,00		02/09/2020	213000
1649	15/10/2020	2 Ordenadores portátiles Lenovo Thinkpad T14 GEN1	2.975,20		23/10/2020	213000
1650	15/10/2020	Ordenador portátil	1.280,17		26/10/2020	213000
1651	20/10/2020	2 pipetas 100.1000 ml Nichipet	317,28		29/10/2020	213000
1652	05/10/2020	Cubeta de electroforesis y accesorios	912,4		05/11/2020	213000
1653	26/10/2020	Ordenadores, impresora y disco duro	4.077,67		11/11/2020	213000
1654	30/09/2020	Pipetas macroman	664,7		12/11/2020	213000
1655	09/10/2020	Minicentrífuga y Vortex	300,00		12/11/2020	213000
1656	30/10/2020	Extractor: KF FLEX 96 KF, SMST EACH	49.995,20		13/11/2020	213000
1657	03/11/2020	Ordenador de mesa NC INTEL	452,59		13/11/2020	213000
1658	06/11/2020	Ordenador portátil: MSI Modern 14	619,83		13/11/2020	213000
1659	30/09/2020	Pantalla electr. 120". VIDEOPROYECTOR VIEWS	897,93	610,46	19/09/2020	219000
1660	11/11/2020	Ordenadores MACBOOK AIR 13	3.206,94		19/11/2020	213000
1661	11/11/2020	Licencia DROPBOX	840,00		19/11/2020	206001
1662	16/11/2020	Ordenador portátil Lenovo	649,00		20/11/2020	213000
1663	23/11/2020	Ordenador portátil Mac Book Pro 16"	2.604,52		03/12/2020	213000
1664	23/11/2020	Pipetman classic starter KIT	1.701,85		26/11/2020	213000
1665	26/11/2020	Macbook Air M1 16GB 512GB	1.628,81		03/12/2020	213000

Vº Bº El Presidente

31-03-2022

El Secretario

Pág. 90

Id.	Fecha de adquisición	Concepto	Importe total (en euros)	Valor residual (en euros)	Fecha inicio amortización	Cuenta contable
1666	27/11/2020	Ordenador Apple MBP 13 m1 8C/8GB/256	1.197,52		04/12/2020	213000
1667	01/12/2020	Ordenador portátil Mac book pro 13.3 i7	2.300,45		04/12/2020	213000
1668	13/11/2020	Centrífuga S700T	7.730,15		04/12/2020	213000
1669	23/12/2020	Ultracongelador -86°C Nuair Blizard	9.373,47		04/12/2020	213000
1670	19/10/2020	Báscula monocélula con indicador LED extraíble	242,00		09/12/2020	213000
1671	27/11/2020	Portátil Asus G712I w-ev002	1.635,00		09/12/2020	213000
1672	22/11/2020	Mac Book Pro	1.738,19		09/12/2020	213000
1673	29/11/2020	Pantalla LG	1.399,00		09/12/2020	213000
1674	26/11/2020	Varioskan Lux	28.747,93		11/12/2020	213000
1675	30/11/2020	Kit pipetas Gilson	736,00		11/12/2020	213000
1676	30/11/2020	Pipetas Multicanal	1.125,00		11/12/2020	213000
1677	28/11/2020	Minicentrífuga, balanza y dispensador paraflum	888,52		11/12/2020	213000
1678	30/11/2020	Medidor de densidad celular	2.645,50		11/12/2020	213000
1679	30/11/2020	Multipipeta M4, pipeta Xplorer 5-100 ml	907,15		11/12/2020	213000
1680	11/11/2020	Termociclador	2.950,00		11/12/2020	213000
1681	07/11/2020	Veritipro 96W Thermal Cycler	5.728,50		11/12/2020	213000
1682	13/11/2020	Pipetman G8 Canaux P8X200G	881,00		11/12/2020	213000
1683	30/11/2020	Micropipeta pipetman G 0,5-10ml eyector de metal Gilson	567,00		11/12/2020	213000
1684	30/11/2020	Pipetman G8 Canaux P8X10G 1-10ml	503,00		11/12/2020	213000
1685	27/11/2020	Microscopio Optico Invertido	2.859,50		11/12/2020	213000
1686	26/11/2020	Agitador Rotamax	1.552,00		11/12/2020	213000
1687	30/11/2020	Mac book pro 13"	1.953,68		11/12/2020	213000
1688	11/11/2020	Servidor NAS QNAP TS-877XU-1200-4G 8B	4.297,52		11/12/2020	213000
1689	03/12/2020	Software FlowJo Academic with Dongle	2.373,44		14/12/2020	206001
1690	20/06/2020	Ultracongelador vertical -86°C	6.780,00		14/12/2020	213000
1691	29/11/2020	Iphone 12 PRO y Magsafe charger	1.176,86		15/12/2020	213000
1692	29/11/2020	Pantalla LG Ultrafine Display	1.156,20		15/12/2020	213000
1693	04/12/2020	Equipo lector de placas Epoch2	14.111,64		15/12/2020	213000
1694	11/12/2020	Citometro de Flujo	40.000,00		17/12/2020	213000
1695	11/12/2020	Horno de hibridación Rapidfish	2.490,02		17/12/2020	213000
1696	08/10/2020	Proyector portátil	1.575,98		17/12/2020	213000
1697	18/12/2020	Analizador de composición corporal Tanita MC 780S-MA	5.040,00		21/12/2020	213000
1698	18/12/2020	Diamómetro Jamar analógico	442,12		21/12/2020	213000
1699	16/12/2020	Ordenador apple 27" MOD. I Mac Proc Xeon W14	8.428,00		21/12/2020	213000
1700	09/12/2020	Incubadores de CO2	12.398,00		21/12/2020	213000
1701	09/12/2020	Cabina de bioseguridad MARS 1200	7.590,00		21/12/2020	213000
1702	09/12/2020	Centrífuga refrigerada	7.902,75		21/12/2020	213000
1703	17/12/2020	Frigorífico Liebherr K	7.350,00		21/12/2020	213000
1704	10/12/2020	Centrífuga refrigerada y tapas	6.317,10		18/12/2020	213000
1705	18/12/2020	Portátil Asus	1.497,68		29/12/2020	213000

Id.	Fecha de adquisición	Concepto	Importe total (en euros)	Valor residual (en euros)	Fecha inicio amortización	Cuenta contable
1706	28/12/2020	Válvula Espirat c/filtro y boquilla RP	803,5		29/12/2020	213000
1707	29/12/2020	LightCycler 480 II 96	45.793,00		29/12/2020	213000
1708	23/12/2020	PCCom Platinum AMD Ryzen	2.174,41		29/12/2020	213000
1709	23/12/2020	Ecógrafo Alpinion Minisono C1-6	2.459,47		30/12/2020	213000
1710	09/12/2020	Combinador refrigerador/congelador, pipetas y baño de agua	2.946,36		09/12/2020	213000
1711	03/12/2020	Ordenador Mac Book 13' 17doble núcleo 3.5 GH 256 GB	1.100,00		09/12/2020	213000
1712	12/11/2020	Ordenador Apple Air	1.057,26		18/12/2020	213000
1713	10/09/2020	LighCycler480 SY	3.663,12		21/09/2020	213000
1714	14/09/2020	Transcriptor cDNA LighCycler480 SY	3.663,12		21/09/2020	213000
1715	10/06/2020	Licencia individual académica 2 usuarios	488,00		19/06/2020	206001
1716	04/12/2020	Mobiliario diverso: encimera	1.985,00	1.451,54	04/12/2020	219000
1717	30/12/2020	Ordenador portátil HP	785,12		18/01/2021	213000
1718	30/12/2020	Equipo presión respiratoria RP CHECK	2.016,00		19/01/2021	213000
1719	11/11/2020	Licencias DROPBOX	840,00		22/01/2021	206001
1720	21/01/2021	Minisono ecógrafo	8.150,02		28/01/2021	213000
1721	19/01/2021	NAS QNAP TS-253D-4G J4125 4C 4GB	765,9		28/01/2021	213000
1722	19/01/2021	Maniquí para el control de calidad de ultrasonidos	3.985,00		28/01/2021	213000
1723	19/01/2021	Ordenador portátil HP Pavilion 15.6 RYZ5/4600H/8G/512/1650	627,27		28/01/2021	213000
1724	28/01/2021	IPAD WIFI TECLADO 128GB Space Gray	1.068,25		29/01/2021	213000
1725	13/01/2021	Mesa de despacho, cajonera, armario alto cerrado con puertas, mesa de junta	6.891,50		04/02/2021	213000
1726	19/10/2020	Licencia STATA IC16	802,4		10/02/2021	206001
1727	05/02/2021	Ordenador Apple MBA 13 M1	1.197,52		10/02/2021	213000
1728	03/02/2021	Electroporador	1.995,00		12/02/2021	213000
1729	29/01/2021	2 Ordenadores Intel I9 10900X 3,70-4,50 GHZ	4.586,77		26/02/2021	213000
1730	05/02/2021	Televisión LED 43 4K SMT	350,54		01/03/2021	213000
1731	27/01/2021	Aplicación creative Cloud	477,48		02/02/2021	206001
1732	16/02/2021	Dermatoscopio Dermilite FotoX	1.025,00		05/03/2021	213000
1733	20/01/2021	Licencia software de análisis genómico QCII Translational	6.800,64		08/03/2021	206001
1734	04/03/2021	Ordenador Intel	829,75		08/03/2021	213000
1735	05/03/2021	Ordenador portátil HP15	825,62		15/03/2021	213000
1736	05/03/2021	Ordenador IMAC, Memorias SQP 32 GB	4.145,81		22/03/2021	213000
1737	18/03/2021	Ordenador por piezas más teclado, ratón y pantalla	1.582,66		26/03/2021	213000
1738	05/03/2021	BioScan Touch I8 Version	13.592,67		26/03/2021	213000
1739	23/03/2021	Cámara Fujifilm	2.285,22		07/04/2021	213000
1740	03/03/2021	Ultracongelador -86°C ultra Slim 354L	10.073,49		07/04/2021	213000
1741	03/04/2021	Software corrección inglés	426,9		12/04/2021	206001
1742	26/03/2021	Apple Ipad Air 10.9" y teclado Apple Magic	945,42		09/04/2021	213000
1743	12/03/2021	Termociclador Miniamp thermal cycler	2.653,98		16/04/2021	213000
1744	14/01/2021	Ordenador Asus ZB 14	1.073,55		12/04/2021	213000
1745	07/04/2021	Juego de pipetas G-4	781,15		19/04/2021	213000

Vº Bº El Presidente

31-03-2022

Pág. 92

El Secretario

Id.	Fecha de adquisición	Concepto	Importe total (en euros)	Valor residual (en euros)	Fecha inicio amortización	Cuenta contable
1746	12/03/2021	Material oficina: silla giratoria con ruedas	615,5	511,65	27/04/2021	219000
1747	12/03/2021	Material administrativo: sillón de dirección	551,61	458,55	27/04/2021	219000
1748	12/03/2021	Material administrativo: mesa modular de medidas y silla confidente	1.002,20	833,06	27/04/2021	219000
1749	09/04/2021	Agitador 3D SSL3	895,00		28/04/2021	213000
1750	16/04/2021	Software licencia individual EndNote 20	1.227,60		28/04/2021	206001
1751	25/03/2021	Agitador Orbital para 2 placas microtiter	320,93		28/04/2021	213000
1752	25/02/2021	Balanza	489,5		29/04/2021	213000
1753	30/04/2021	Ordenador portátil GF63 Thin 10SCSR-835ES	887,18		30/04/2021	213000
1754	28/04/2021	Pipetas pipetman classic P100	1.230,69		30/04/2021	213000
1755	19/03/2021	Ordenador Mac Book Air 13-M1/8/512-SPG	1.156,20	967,57	06/05/2021	219000
1756	27/04/2021	Software Actualización stata IC 14 A IC 17, licencia individual	2.158,00		12/05/2021	206001
1757	10/05/2021	Gilson Pipetman GP2G, Metal Ejector	414,96		14/05/2021	213000
1758	30/04/2021	Pipeta FINNPIpette F2 Canales 1-10ml	954,00		18/05/2021	213000
1759	25/03/2021	Analizador clínico ISTAT	5.905,00		25/05/2021	213000
1760	28/04/2021	Congelador estático LGUEX 1500	1.300,00		25/05/2021	213000
1761	10/05/2021	Ordenador ASUS ROG STRIXB560-A	1.078,45		27/05/2021	213000
1762	04/03/2021	Licencia CIRRUS Upgrade HD OCT 5000	451,00		26/05/2021	206001
1763	20/05/2021	Software Actualización stata IC 16 A IC 17, licencia individual	1.487,00		28/05/2021	213000
1764	14/05/2021	Termobloque refrigerado con agitación AccuTherm	2.653,98		17/06/2021	213000
1765	07/06/2021	Termociclador (MiniAmp Thermal Cycler)	813,22		17/06/2021	213000
1766	13/06/2021	Ipad Pro 11 (2ND) wifi/256/SPG, Apple pencil	2.950,00		21/06/2021	213000
1767	02/06/2021	Termociclador T100 with mini wide sub cell GT	225,00		21/06/2021	213000
1768	14/06/2021	Congelador vertical SERIE 3-84V. 4 Cajones	1.600,00		25/06/2021	213000
1769	22/06/2021	Congelador industrial estático vertical	267,00		29/06/2021	213000
1770	02/06/2021	Homogeneizador de mano	1.387,60		20/06/2021	213000
1771	20/06/2021	Ordenador portátil	1.309,32		29/06/2021	213000
1772	21/06/2021	Pulseras actividad Xiaomi Band 6	445,41		02/07/2021	213000
1773	21/06/2021	Dinamómetro de mano hidráulico Jamar	4.000,00		07/07/2021	213000
1774	18/06/2021	Analizados de gases en sangre ABL80	283,5		07/07/2021	213000
1775	25/06/2021	Pipeta multicanal	137,25		07/07/2021	213000
1776	22/06/2021	Vortex Stirrer 3000T/MIN	5.823,35		07/07/2021	213000
1777	17/06/2021	Centrífuga de vacío Speed Vacuum	1.187,58		05/07/2021	213000
1778	17/06/2021	Capilaroscopios (Smart G-Scope)	8.000,00		08/07/2021	213000
1779	11/05/2021	Coxímetros portátiles	2.595,00		09/07/2021	213000
1780	06/07/2021	Lámpara de hendidura portátil	3.950,00		09/07/2021	213000
1781	30/03/2021	Cabina de seguridad biológica Telstar	556,9		13/07/2021	206001
1782	05/07/2021	Licencia Covidence Better systematic review management	1.362,45		02/08/2021	213000
1783	09/07/2021	MacBook pro 13" CHIP M1	2.017,45		02/08/2021	213000
1784	19/07/2021	MacBook pro 13" 16GB	1.121,00		02/08/2021	213000
1785	09/07/2021	Ordenador portátil ASUS TUF 17"				

Vº Bº El Presidente

31-03-2022

Pág. 93

El Secretario

Id.	Fecha de adquisición	Concepto	Importe total (en euros)	Valor residual (en euros)	Fecha inicio amortización	Cuenta contable
1786	30/06/2021	Equipo Surface B3 15 I7-32-512-1660, Surface Pen negro y Surface Dock	2.817,25		02/08/2021	213000
1787	02/08/2021	Termobloque con agitación	2.480,84		02/08/2021	213000
1788	25/06/2021	Congelador -80°	9.388,88		02/08/2021	213000
1789	19/07/2021	Poliógrafos respiratorios Nox T3S	9.500,00		05/08/2021	213000
1790	22/07/2021	Ordenador portátil MSI	1.932,62		05/08/2021	213000
1791	22/07/2021	Ordenador portátil	966,31		06/08/2021	213000
1792	16/04/2021	Ultracongelador -86°C	9.390,00		06/08/2021	213000
1793	29/07/2021	Agitador Vortex	369,01		10/08/2021	213000
1794	30/07/2021	Congelador vertical -30°C	2.698,00		11/08/2021	213000
1795	23/07/2021	Software: Licencia perpetua Stata BE 17	1.003,00		12/08/2021	206001
1796	20/07/2021	Armario refrigerador de laboratorio	1.101,86		02/09/2021	213000
1797	27/07/2021	Pipetas (Pipetman classic starter kit)	696,37		03/09/2021	213000
1798	13/08/2021	Congelador electrónico NOFROST	941,32		03/09/2021	213000
1799	16/09/2021	Refrigerador OK OFK 21123 A1	149,00		16/09/2021	213000
1800	16/07/2021	Monitor de composición corporal	4.998,88		01/10/2021	213000
1801	25/09/2021	Ordenador HP 15-EN1000NS R7 5800	1.613,21		01/10/2021	213000
1802	15/09/2021	Cámara digital con accesorios de imagen	4.191,00		08/10/2021	213000
1803	13/10/2021	Centrífuga Minispin	920,55		19/10/2021	213000
1804	27/10/2021	Sistema 4150 tape station	33.450,60		02/11/2021	213000
1805	27/10/2021	Material oficina: silla giratoria con ruedas	782,00	750,59	02/11/2021	219000
1806	21/10/2021	Autoclave y cabina de flujo	9.376,08		02/11/2021	213000
1807	14/10/2021	VSCAN Air c1 Kit Europe	3.990,00		03/11/2021	213000
1808	29/10/2021	IPAD Apple	448,15		04/11/2021	213000
1809	28/10/2021	Pantalla Hees Lancaster y Tonómetro Perkins MK3	4.819,50		03/11/2021	213000
1810	05/11/2021	Impresora para bioimpedanciometro	209,92		10/11/2021	213000
1811	08/11/2021	Autoclave eléctrico de sobremesa	2.669,83		18/11/2021	213000
1812	18/10/2021	Ordenador de sobremesa	1.205,04		18/11/2021	213000
1813	08/11/2021	PHmetro, agitador vortex, frigorífico	1.541,04		15/11/2021	213000
1814	13/11/2021	Ordenador portátil MBA 13-M1/8/512-SLV	1.156,20		17/11/2021	213000
1815	11/11/2021	Ordenador portátil 13" Apple. Macbook Pro-M1-8N	1.699,00		17/11/2021	213000
1816	21/10/2021	Vscan Extend R2 Dual Probe Dicom	4.630,00		21/10/2021	213000
1817	08/11/2021	Ordenadores HP Elitebook, scanner y webcam	1.185,74		23/11/2021	213000
1818	24/11/2021	IPAD, keyboard y pencil	1.469,05		26/11/2021	213000
1819	25/11/2021	Ecógrafo portátil VSCAN Air CL C1 Kit Europe	3.990,00		29/11/2021	213000
1820	22/11/2021	Plataforma SonoCIP y SonoDUE	1.804,00		29/11/2021	206001
1821	18/11/2021	Pulsioxímetro	702,48		29/11/2021	213000
1822	24/11/2021	TapeStation	34.154,40		29/11/2021	213000
1823	15/11/2021	CliniMACS Prodigy instrument	195.000,00		01/12/2021	213000
1824	23/11/2021	Frigorífico combinado Nofrost	742,97		01/12/2021	213000
1825	29/10/2021	Microondas Samsung GE 87 M-X	83,6		01/12/2021	213000



Id.	Fecha de adquisición	Concepto	Importe total (en euros)	Valor residual (en euros)	Fecha inicio amortización	Cuenta contable
1826	05/11/2021	Escáner automático Brother ADS-1700W	217,72		01/12/2021	213000
1827	30/11/2021	Congelador muestras (presto Chile)	12.500,00		10/12/2021	213000
1828	30/11/2021	Presto Pro System (teñidor de muestras congeladas)	11.500,00		10/12/2021	213000
1829	10/12/2021	Licencia 5 usuarios Fundanet Comité de Ética para el CEIm HRC	20.000,00		13/12/2021	206001
1830	02/12/2021	iPhone 13 Pro Max	1.125,49		09/12/2021	213000
1831	29/11/2021	iPhone 13 PRO Max SR 256GB-YPT	1.139,67		13/12/2021	213000
1832	08/12/2021	Ordenador portátil MSI GS76 Stealth 11UH-269ES	2.482,56		13/12/2021	213000
1833	03/12/2021	Motor quirúrgico y pieza mano angula directa	4.927,21		13/12/2021	213000
1834	30/11/2021	CASY Refurbished	12.379,00		14/12/2021	213000
1835	07/04/2021	Congelador no frost	1.620,00		13/12/2021	213000
1836	09/12/2021	Cabina de seguridad biológica	3.132,56		15/12/2021	213000
1837	15/12/2021	Lyghtcycler 480 SY GreenMaster y transcriptor	2.768,12		15/12/2021	213000
1838	09/12/2021	Conector estéril	11.000,00		16/12/2021	213000
1839	07/12/2021	SafeFast y frigorífico	6.771,63		16/12/2021	213000
1840	09/12/2021	Centrifuga 5804 GLP con rotor	4.866,48		16/12/2021	213000
1841	14/12/2021	Cámara fotomicrografía DS-R12 y adaptadores	9.841,04		16/12/2021	213000
1842	09/12/2021	Frigorífico 1 puerta Clase E LED	580,45		16/12/2021	213000
1843	23/11/2021	Sistema ELIX Essential 5 UV	6.001,00		16/12/2021	213000
1844	15/11/2021	Sensores de detección de CO2	2.304,20		16/12/2021	213000
1845	16/12/2021	Synology sistema de almacenamiento SAN/NAS	7.907,72		27/12/2021	213000
1846	16/12/2021	Servidores HPE y procesador INTEL	11.617,00		27/12/2021	213000
1847	15/12/2021	Pipetas G P200 y G P2	379,8		27/12/2021	213000
1848	28/12/2021	Ergocardiograma	24.325,11		29/12/2021	213000
1849	08/12/2021	Personal volumetric Air Sampler	1.335,20		30/12/2021	213000
1850	31/05/2021	Pipetas EPPENDORF X50 Plaque 96 Puits, inmulon 4HBX	1.662,62		30/12/2021	213000
Totales			3.469.966,46	13.764,25		

Vº Bº El Presidente

31-03-2022

El Secretario

Pág. 95

22.1/ INVENTARIO DE DEUDORES

Usuarios y otros deudores de la actividad	1.213.802,38
Deudores comerciales y otras cuentas a cobrar	118.586,63
Total	1.332.389,01

22.2/ INVERSIONES FINANCIERAS A CORTO PLAZO

Otros activos financieros	2.350.000,00
Total	2.350.000,00

22.3/ TESORERÍA

CAJA, EUROS	86,37
CUENTAS BANCARIAS	24.048.657,37
Total	24.048.743,74

22.4/ INVENTARIO DE ACREEDORES A CORTO PLAZO

Provisiones para operaciones de la actividad.	
Provisiones facturas pendientes recibir proyectos	9.837.854,16
Provisiones por responsabilidades.	195.595,60
Total	10.033.449,76

Deuda a corto

Otras deudas	8.942.456,61
Total	8.942.456,61

Acreedores comerciales y otras cuentas a pagar

Acreedores varios	1.928.219,43
Remuneraciones pendientes de pago	24.362,21
Hacienda Pública	172.797,76
Seguridad Social	180.239,79
Total	2.305.619,19

ANEXO 1

MEMORIA ECONÓMICA EXIGIDA POR LA LEY 49/2002

1. Enumeración de las actividades realizadas por la Fundación en el ejercicio:

Conforme a lo indicado en el Decreto 187/2003, de 24 de Julio (B.O.C.M. nº 186, de 7 de agosto de 2003), el Consejo de Gobierno de la Comunidad de Madrid, a propuesta de la Consejería de Sanidad, autorizó la constitución de la **FUNDACIÓN PARA LA INVESTIGACIÓN BIOMÉDICA DEL HOSPITAL UNIVERSITARIO RAMÓN Y CAJAL** como una entidad sin ánimo de lucro, entre cuyos fines fundacionales se encuentran promover y servir de cauce para el fomento de la investigación científico-técnica y de la docencia en el campo de las ciencias de la salud, con el objetivo de potenciar la calidad asistencial en **Hospital Universitario Ramón y Cajal**.

En el artículo 5 de sus Estatutos se detallan como fines "...Gestionar programas y proyectos de investigación clínica y otras actividades conexas en el campo de la Biomedicina, ...

Para el cumplimiento de los mismos, la Fundación desarrollará las siguientes actividades:

- a) Promocionar y coordinar la realización y desarrollo de programas de investigación científica aplicada a la Biomedicina y a las Ciencias de la Salud.
- b) Facilitar la investigación y la formación del personal investigador en colaboración con la Universidad de Alcalá de Henares y con aquellas otras Instituciones, públicas y privadas que dirigen sus actividades en este campo.
- c) Proyectar a la sociedad y al entorno sanitario los avances de la investigación, la información y la experiencia.
- d) Promover la utilización óptima de los recursos puestos al servicio de la investigación, asegurando su eficacia, eficiencia y calidad.
- e) El desarrollo de la investigación y la gestión del conocimiento inspirado en el principio de legalidad, los principios éticos y la deontología profesional.
- f) Facilitar la financiación y la gestión de los procesos de investigación.
- g) Cualquier otro relacionado con los ya citados que se acuerde por el Patronato de la Fundación, y de modo genérico llevar a cabo cuantas actuaciones sean conducentes al mejor logro de sus fines."

2. Distribución de ingresos y gastos por actividades y proyectos:

Cuenta		Importe Total de la Cuenta	Actividad Fundacional: Proyectos	Actividad Fundacional: General	Actividad Financiera	Importe Exento	Artículo	Importe No Exento
		Euros	Euros	Euros	Euros	Euros		Euros
Ingresos de promoc., patroc. y colaborac.		9.780.030,25	9.780.030,25	0	0	9.780.030,25	6.1 a) y 7.3	0
723000	CONVENIOS CON FACTURACION	1.699.623,55	1.699.623,55					
727000	ENSAYOS CLINICOS	7.070.831,96	7.070.831,96					
727002	EPA/EO	324.969,44	324.969,44					
727003	INGRESOS DE TRAMITACIÓN Y GESTIÓN DE EC	307.800,00	307.800,00					
727004	REGISTRO Y TRAMITACION DOCUMENTACIÓN E.C	122.500,00	122.500,00					
727006	SUJETOS DEL ENSAYO CLINICO	53.119,20	53.119,20					
727010	INSCRIPCIONES DE JORNADAS	37.750,00	37.750,00					
727030	PRESTACIONES DE SERVICIOS	163.436,10	163.436,10					
Subvenciones, donaciones y legados a la actividad		7.752.851,56	7.752.851,56	0	0	7.752.851,56	6.1 c)	0
742000	SUBVENCIONES OFICIALES-PROYECTOS	4.056.048,70	4.056.048,70					
742001	SUBVENCIONES OFICIALES-CONTRATOS	2.446.865,05	2.446.865,05					
726000	CONVENIOS SIN FACT. Y DONACIONES	1.249.937,81	1.249.937,81					
Ayudas monetarias		-1.013.800,54	-1.013.800,54	0	0	-1.013.800,54	6.1 a)	0
652001	INTENSIFICACION Y OTROS PROGRAMAS DE RRHH	-1.013.800,54	-1.013.800,54					
Reintegro de subvenc., donaciones y leg.		-352.827,83	-352.827,83	0	0	-352.827,83	6.1 a)	0
658000	REINTEGRO DE SUBVENCIONES	-352.827,83	-352.827,83					
Aprovisionamientos		-5.866.652,21	-5.866.652,21	0	0	-5.866.652,21	6.1 y 7.3	0
600001	INSCRIPCIONES	-97.785,88	-97.785,88					
600002	VIAJES, ALOJAMIENTOS Y MANUTENCIÓN	-85.468,28	-85.468,28					
602001	REACTIVOS Y MATERIAL DE LABORATORIO	-1.731.598,23	-1.731.598,23					
602006	GASTOS ADMINISTRATIVOS	-22.554,65	-22.554,65					
602099	OTROS MATERIAL FUNGILE INVESTIGACIÓN	-10.587,24	-10.587,24					
603001	COMUNICACIONES, CORREO Y MENSA	-35.483,13	-35.483,13					
603002	SERVICIOS PROFESIONALES	-2.030.002,54	-2.030.002,54					
603099	OTROS SERVICIOS DE INVESTIGACIÓN	-81.506,31	-81.506,31					
607001	PERSONAL INVESTIGADOR Y COLABORADORES	-1.699.059,36	-1.699.059,36					
607002	COMPENSACION SUJETOS ENSAYOS C	-57.825,43	-57.825,43					
607003	CEI-CEIm	-14.781,16	-14.781,16					
Otros ingresos de la actividad		380,29	380,29	0	0	380,29	6.1 y 7.3	0
778000	INGRESOS EXCEPCIONALES	380,29	380,29					
Gastos de personal		-8.018.443,94	-7.467.769,94	-550.674,00	0	-8.018.443,94	6.1 y 7.3	0
640001	CONTRATOS INVESTIGACION	-5.759.272,39	-5.759.272,39					
640002	CONTRATOS ADMINISTRACION	-440.415,37	0,00	-440.415,37				

Cuenta	Importe Total de la Cuenta	Actividad Fundacional: Proyectos	Actividad Fundacional: General	Actividad Financiera	Importe Exento	Artículo	Importe No Exento
Euros	Euros	Euros	Euros	Euros		Euros	
642001 CUOTAS S.SOC. CONTRATOS INVEST	-1.708.497,55	-1.705.497,55					
642002 CUOTAS S.SOC.CONTRAT.ADMINISTR	-109.883,63	0,00	-109.883,63				
649001 FORMACIÓN DE PERSONAL	-375		-375				
Otros gastos	-162.312,89	0	-162.312,89	0	-162.312,89	6.1 y 7.3	0
623001 NOTARIA Y REGISTRO	-65,1		-65,1				
623002 ASESORIA	-49.742,17		-49.742,17				
623003 ABOGADOS	-1.737,93		-1.737,93				
623004 AUDITORIAS	-7.921,14		-7.921,14				
623005 PREVENCIÓN RIESGOS LABORALES	-12.030,88		-12.030,88				
623006 MANTENIMIENTO DE SOFTWARE	-17.336,76		-17.336,76				
623099 OTROS SERVICIOS ADMINISTRACIÓN	-9.033,88		-9.033,88				
626000 SERVICIOS BANCARIOS Y SIMILARES	-48.476,04		-48.476,04				
628001 COMUNICACIONES CORREO Y MENSAJERÍA	-2.006,25		-2.006,25				
629002 VIAJES, ALOJAMIENTO Y MANUTENC	-6.468,89		-6.468,89				
629004 MATERIAL ADMINISTRATIVO	-6.835,09		-6.835,09				
629099 OTROS GASTOS ADMINISTRACIÓN	-658,73		-658,73				
Dotaciones para amortizaciones	-673.827,97	-665.585,23	-8.242,74	0	-673.827,97	6.1 y 7.3	0
680000 AMORT.INMOV.INMATERIAL	-42.650,33	-37.196,92	-5.453,41				
681000 AMORT.INMOV.MATERIAL	-631.177,64	-628.388,31	-2.789,33				
Variación de provisiones de la actividad	317.114,79	317.114,79	0	0	317.114,79	6.1 y 7.3	0
Ingresos financieros	221.192,45		0	221.192,45	221.192,45	6.2)	0
Gastos financieros	0	0	0	0	0	6.2)	0
Diferencias de cambio	-4.644,47	0	0	-4.644,47	-4.644,47	6.2)	0
Deterioro y resultado por enajenaciones de instrumentos financieros	226.627,11	0	0	226.627,11	226.627,11	6.2)	0
Impuesto sobre sociedades	0	0	0	0	0	I.Sdades	0
RESULTADO	2.205.686,60	2.483.741,14	-721.229,63	443.175,09	2.205.686,60		0

3. Criterios utilizados para la distribución de los gastos, ingresos e inversiones entre las distintas rentas obtenidas han sido los siguientes:

La distribución de los gastos e ingresos queda reflejada en los "cuadros de distribución de gastos e ingresos por actividades". Los criterios utilizados han sido la imputación de los gastos e ingresos a cada una de las actividades. Se ha seguido el mismo criterio para las inversiones realizadas.

4. Retribuciones dinerarias o en especie, satisfechas por la fundación a los patronos, representantes o miembros del órgano de gobierno:

Los patronos no han recibido retribución alguna durante el ejercicio.

5. Información de las participaciones en cualquier tipo de sociedad:

- La Fundación no tiene participaciones en ninguna sociedad mercantil.
6. Información de las retribuciones percibidas por los administradores que representan a la fundación en las sociedades participadas:

La Fundación no tiene participaciones en ninguna sociedad mercantil.

7. Información de los convenios de colaboración empresarial de interés general celebrados por la fundación:

La Fundación no ha realizado ningún convenio de colaboración empresarial de interés general durante el ejercicio 2021.

8. Información de las actividades prioritarias de mecenazgo desarrolladas por la fundación (estas actividades vienen fijadas en la Ley de Presupuestos Generales del Estado):

La Fundación no ha desarrollado ninguna actividad prioritaria de mecenazgo en el ejercicio.

9. Previsión estatutaria en el caso de disolución de la fundación:

La previsión estatutaria en el caso de disolución de la Fundación, es la siguiente, según se recoge en el artículo 41 de los Estatutos:

La extinción de la Fundación, salvo en el caso de que ésta se produzca por fusión con otra, determinará la apertura del procedimiento de liquidación que se realizará por el Patronato constituido en Comisión liquidadora, bajo control del Protectorado. Los bienes y derechos resultantes de la liquidación se destinarán a otra fundación o entidad no lucrativa que persiga fines de interés general análogo, o institución pública, preferentemente vinculada a la Consejería de Sanidad y que desarrolle su actividad en la Comunidad de Madrid. Excepcionalmente, y cuando así lo acuerde el Patronato, podrán destinarse los bienes y derechos liquidados a organismos, entidades o instituciones públicas de cualquier orden o naturaleza que desarrollen principalmente sus actividades en la Comunidad de Madrid. Los bienes y derechos aportados en cesión de uso o adscritos a la Fundación, deberán ser devueltos a sus titulares. El destinatario o destinatarios de los bienes y derechos relictos serán libremente elegido por el Patronato.

La extinción de la Fundación y los cambios de titularidad de los bienes a que aquella da lugar se inscribirán en los oportunos Registros.

**FUNDACION PARA LA INVESTIGACIÓN BIOMÉDICA DEL HOSPITAL
UNIVERSITARIO RAMÓN Y CAJAL**

INFORME DE GESTIÓN

EJERCICIO 2021

A handwritten signature in blue ink, consisting of stylized, overlapping loops and strokes, located in the bottom right corner of the page.

1.- INTRODUCCIÓN

La Fundación para la Investigación Biomédica del Hospital Universitario Ramón y Cajal es el órgano de gestión del Instituto Ramón y Cajal de Investigación Sanitaria (IRYCIS) y entre sus fines fundacionales se encuentran promover y servir de cauce para el fomento de la investigación científico-técnica y de la docencia en el campo de las ciencias de la salud, con el objetivo de potenciar la calidad asistencial en Hospital Universitario Ramón y Cajal.

Para el cumplimiento de los mismos, la Fundación desarrolla las siguientes actividades:

- a) Promocionar y coordinar la realización y desarrollo de programas de investigación científica e innovación aplicada a la Biomedicina y a las Ciencias de la Salud.
- b) Facilitar la investigación, la innovación y la formación del personal investigador en colaboración con las tres universidades del IRYCIS (Universidad de Alcalá, Universidad Complutense de Madrid y Universidad Autónoma de Madrid) y con aquellas otras instituciones, públicas y privadas, que dirigen sus actividades en este campo.
- c) Proyectar a la sociedad y al entorno sanitario los avances de la investigación, la información y la experiencia.
- d) Promover la utilización óptima de los recursos puestos al servicio de la investigación, asegurando su eficacia, eficiencia y calidad.
- e) El desarrollo de la investigación, la innovación y la gestión del conocimiento inspirado en el principio de legalidad, los principios éticos y la deontología profesional.
- f) Facilitar la financiación y la gestión de los procesos de investigación e innovación.
- g) Cualquier otro relacionado con los ya citados que se acuerde por el Patronato de la Fundación y, de modo genérico, llevar a cabo cuantas actuaciones sean conducentes al mejor logro de sus fines.

2.- EVOLUCIÓN DE LA ACTIVIDAD DE LA FUNDACIÓN

El 9 de mayo de 2021 finalizaba el segundo estado de alarma de 2020, para hacer frente a la pandemia provocada por la COVID-19. Esto significaba el cese de las restricciones a la movilidad y las reuniones sociales, y el cierre de la actividad económica, que en ese momento estaba regulando cada comunidad autónoma.

La situación ha ido normalizándose a medida que se han extendido las vacunas contra el virus, que comenzó a principios de año con la primera dosis, para aquellos grupos más vulnerables de la población, y a finales de año con el comienzo de la vacunación de la segunda dosis.

A pesar de que la el escenario haya mejorado considerablemente respecto a 2020, los efectos de la pandemia en cuanto a contagios, aparición de nuevas variantes del virus e incertidumbre en el desarrollo de la actividad económica y científica, se han mantenido, aunque con la protección de las vacunas y con un horizonte de esperanza de control de propagación de la pandemia que no teníamos el año anterior.

El Plan de Contingencias de la FIBioHRC, COVID-19, implantado desde el 5 de marzo de 2020 para dar respuesta a la pandemia, por la condición de establecimiento sanitario de la FIBioHRC, que por su propia naturaleza, función y concentración de personas, es un centro de especial atención y cuidado en la prevención y contención de la propagación de la COVID-19, ha seguido vigente durante 2021. Este Plan surgió por la necesidad de:

- Salvaguardar del contagio a las personas que trabajan en el medio.
- Garantizar su disponibilidad para los servicios asistenciales que tienen encomendados.
- Evitar que actuemos como transmisores a la población con la práctica profesional.

La Fundación se ha enfrentado a un nuevo modelo de organización y a una nueva forma de trabajar, debiendo dar respuesta a sus fines fundacionales, pero orientando su actividad hacia los sectores más prioritarios tras la crisis COVID-19: investigación clínica COVID y no COVID, investigación post-COVID, telemedicina y nuevas tecnologías aplicadas a la salud, salud pública, etc.

Un año después podemos confirmar que la Fundación ha sido capaz de mantener su nivel estándar de crecimiento y de retomar su actividad habitual de trabajo, tras la reorganización y priorización de recursos y necesidades económicas, científicas y de infraestructura generadas como consecuencia de la pandemia por COVID-19 sufrida intensamente en 2020.

Con el foco de la organización puesto en la pandemia, no ajeno al entorno de desaceleración e incertidumbre económica general, la Fundación ha continuado profesionalizando su gestión, haciéndola virar hacia entornos más virtuales, buscando nuevas fuentes de financiación y aplicando un modelo de gestión conservador de los recursos financieros y de contención de gasto, con preferencia en la aplicación de recursos hacia la conservación del capital humano investigador y hacia la búsqueda de talento nuevo, la consolidación de puestos de trabajo de carácter estructural (gestión de I+D+i e infraestructuras de apoyo científico-técnico), la intensificación de la actividad investigadora de personal asistencial, la internacionalización y mayor visibilidad de la actividad científica del IRYCIS, la obtención de retornos económicos, mediante regalías, por transferencia a la industria del conocimiento científico y las patentes generadas en el IRYCIS, la captación de mecenazgo, el mantenimiento y actualización de la cartera de servicios científico-técnicos para su venta a clientes externos y la mejora y adquisición de infraestructuras de investigación, como es el caso de la joven Unidad de Data Science, con el objetivo de crear grandes repositorios de datos biomédicos y de explotarlos mediante técnicas de inteligencia artificial.

Por lo tanto, a pesar de las hostiles circunstancias a las que el Hospital Ramón y Cajal y su Fundación tuvieron que enfrentarse durante la pandemia, la actividad de la Fundación se mantuvo e incluso se incrementó en 2021.

A lo largo del año, se ha solicitado y/o gestionado financiación de diversos organismos y entidades, tanto públicas como privadas, a través de convocatorias en concurrencia competitiva o de convenios y/o contratos, así como de donaciones.

A continuación, se presentan los indicadores del Cuadro de Mando Integral del IRYCIS obtenidos a fecha 31 de marzo de 2022, que reflejan la evolución de la actividad de I+D+i en el periodo 2016-2021. Dichos indicadores se organizan en tres categorías:

- Financieros: relativos a los ingresos recibidos en función de su origen.
- Científicos: relativos a la participación en convocatorias, la captación de talento y la participación en proyectos de investigación y estudios clínicos.
- Productivos: relativos a la producción científica.

CM

IRYCIS-CM Actividad Financiera

resumen

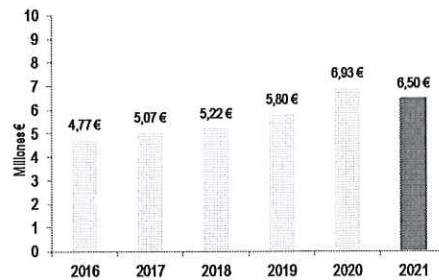
Indicador: IF.01: Ingresos por actividad de I+D+i obtenidos en concurrencia pública

Fórmula: Cuantía económica valorada en euros: suma total actividad competitiva pública

Estándar 5.558.836 € Objetivo: Aumentar Fuente de datos Fund@Net

Seguimiento: Anual Responsable UT FIBioHRC Revisión: Anual

	2016	2017	2018	2019	2020	2021	TOTAL
Resultados	4.766.448,00	5.070.223,56	5.221.680,89	5.804.423,26	6.929.404,10	6.502.913,75	34.297.093,56



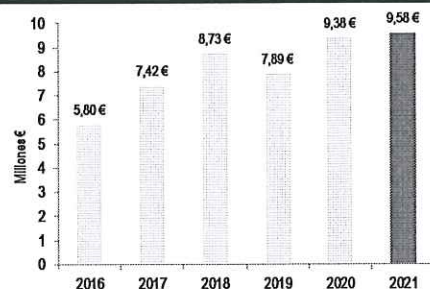
Indicador: IF.02: Ingresos por actividades financiadas a través de convenios y contratos

Fórmula: Cuantía económica valorada en euros: suma total de convenios con facturación y EECC

Estándar 7.843.577 € Objetivo: Aumentar Fuente de datos Fund@Net

Seguimiento: Anual Responsable UT FIBioHRC Revisión: Anual

	2016	2017	2018	2019	2020	2021	TOTAL
Resultados	5.799.030,73	7.423.421,66	8.728.288,80	7.890.112,36	9.377.031,15	9.578.844,15	48.796.728,85



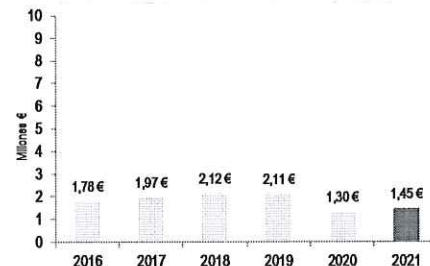
Indicador: IF.03: Otros Ingresos

Fórmula: Cuantía económica valorada en euros: suma total de otros ingresos

Estándar 1.854.064 € Objetivo: Aumentar Fuente de datos Fund@Net

Seguimiento: Anual Responsable UT FIBioHRC Revisión: Anual

	2016	2017	2018	2019	2020	2021	TOTAL
Resultados	1.778.508,12	1.966.285,50	2.119.649,22	2.105.144,38	1.300.730,56	1.451.123,91	10.721.441,89



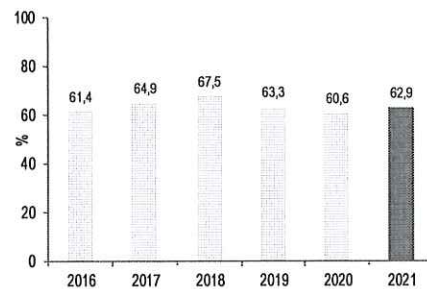
Indicador: IF.04: Porcentaje de ingresos anuales no dependientes de subvenciones públicas

Fórmula: Ingresos brutos de proyectos no públicos/ Ingresos brutos totales

Estándar: 64 **Objetivo:** Aumentar **Fuente de datos:** Fund@Net

Seguimiento: Anual **Responsable:** UT FIBioHRC **Revisión:** Anual

	2016	2017	2018	2019	2020	2021	PROMEDIO
Resultados	61,4	64,9	67,5	63,3	60,6	62,9	63,4



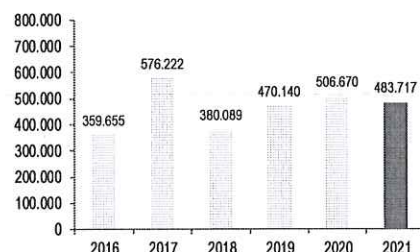
Indicador: IF.20: Ingresos por patentes, royalties o propiedad intelectual

Fórmula: Ingresos por patentes, royalties o propiedad intelectual

Estándar: 458.555 **Objetivo:** Aumentar **Fuente de datos:** Fund@Net

Seguimiento: Anual **Responsable:** UT FIBioHRC **Revisión:** Anual

	2016	2017	2018	2019	2020	2021	TOTAL
Resultados	359.655,32	576.222,00	380.089,02	470.140,07	506.669,82	483.716,64	2.776.492,87



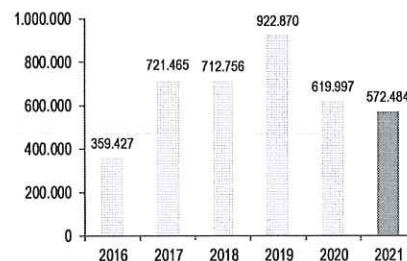
Indicador: I.2015: Ingresos por venta de servicios

Fórmula: Ingresos por venta de servicios (facturas emitidas serie 5 y serie 9)

Estándar: 667.303 **Objetivo:** Aumentar **Fuente de datos:** Fund@Net

Seguimiento: Anual **Responsable:** UT FIBioHRC **Revisión:** Anual

	2016	2017	2018	2019	2020	2021	TOTAL
Resultados	359.426,93	721.465,24	712.755,72	922.869,98	619.996,91	572.484,06	3.908.998,84

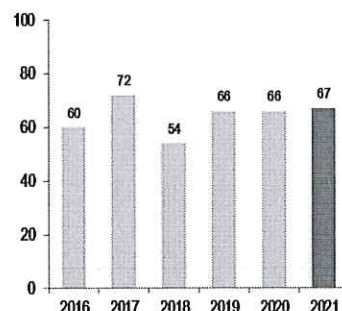




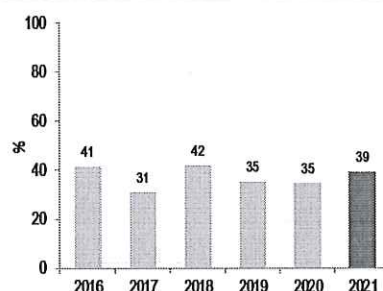
IRYCIS-CM Actividad Científica

Resumen

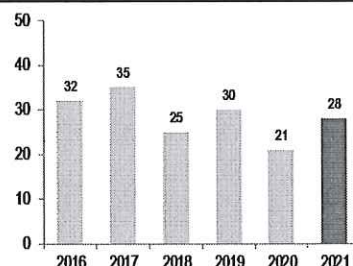
Indicador:	IC.01: Incremento de masa investigadora por captación de nuevos investigadores (contratos FIS, Ramón y Cajal, etc)						
Fórmula:	Nº de contratos nuevos de investigación						
Estandar	64	Objetivo:	Aumentar	Fuente de datos	Gestión proyectos	Gestión proyectos	
Seguimiento:	Anual	Responsable	UT FIBioHRC	Revisión:	Anual	Anual	
Resultados	2016	2017	2018	2019	2020	2021	TOTAL
	60	72	54	66	66	67	385



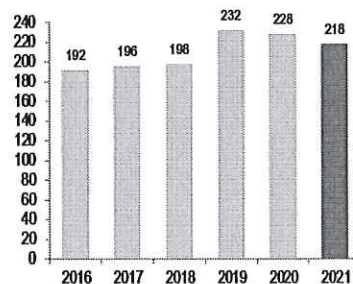
Indicador:	IC.02: Porcentaje de éxito en los proyectos subvencionados						
Fórmula:	Nº de proyectos subvencionados/Nº de proyectos solicitados						
Estandar	37	Objetivo:	Aumentar	Fuente de datos	Gestión proyectos	Gestión proyectos	
Seguimiento:	Anual	Responsable	UT FIBioHRC	Revisión:	Anual	Anual	
Resultados	2016	2017	2018	2019	2020	2021	PROMEDIO
	41,5	30,8	41,8	35,2	34,6	39,3	37,19



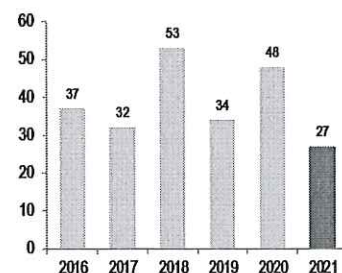
Indicador:	IC.03: Número de proyectos subvencionados						
Fórmula:	Nº de proyectos subvencionados que comienzan en el año						
Estandar	29	Objetivo:	Aumentar	Fuente de datos	Fund@Net	Fund@Net	
Seguimiento:	Anual	Responsable	UT FIBioHRC	Revisión:	Anual	Anual	
Resultados	2016	2017	2018	2019	2020	2021	SUMA
	32	35	25	30	21	28	171



Indicador:	IC.04: Número de ensayos clínicos en fase de registro y preregistro						
Fórmula:	Nº de ensayos clínicos dados de alta en el sistema en el año (fecha de incorporación en el año)						
Estandar	209	Objetivo:	Aumentar	Fuente de datos	Fund@Net	Fund@Net	
Seguimiento:	Anual	Responsable	UT FIBioHRC	Revisión:	Anual	Anual	
Resultados	2016	2017	2018	2019	2020	2021	SUMA
	192	196	198	232	228	218	1.264



Indicador:	IC.05: Número de investigadores en formación (RD 63/2006, 27 de enero)						
Fórmula:	Nº de nuevas incorporaciones de contratos predoctorales y de alumnos PDIF						
Estandar	41	Objetivo:	Aumentar	Fuente de datos	Fund@Net	Fund@Net	
Seguimiento:	Anual	Responsable	UT FIBioHRC	Revisión:	Anual	Anual	
Resultados	2016	2017	2018	2019	2020	2021	SUMA
	37	32	53	34	48	27	231





IRYCIS-CM Actividad Productiva

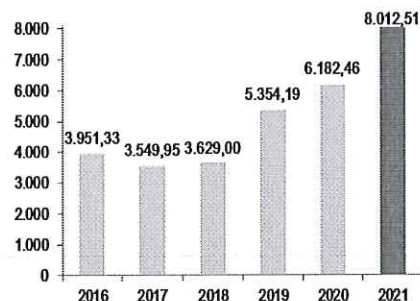
resumen

Indicador: IP. 01a: Factor de impacto acumulado

Fórmula: Suma del factor de impacto de las publicaciones anuales

Estándar: 4.533 Objetivo: Aumentar Fuente de datos: Fund@Net Fund@Net
Seguimiento: Anual Responsable: UT FIBioHRC Revisión: Anual Anual

	2016	2017	2018	2019	2020	2021	TOTAL
Resultados	3.951,33	3.549,95	3.629,00	5.354,19	6.182,46	8.012,51	30.679,44

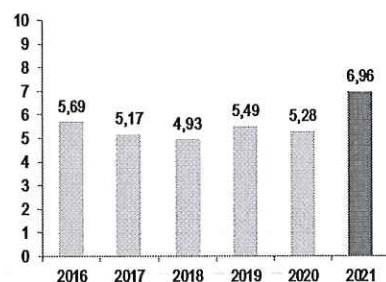


Indicador: IP. 01b: Factor de impacto medio

Fórmula: Promedio del factor de impacto de las publicaciones anuales

Estándar: 5,31 Objetivo: Aumentar Fuente de datos: Fund@Net Fund@Net
Seguimiento: Anual Responsable: UT FIBioHRC Revisión: Anual Anual

	2016	2017	2018	2019	2020	2021	TOTAL
Resultados	5,69	5,17	4,93	5,49	5,28	6,96	5,59

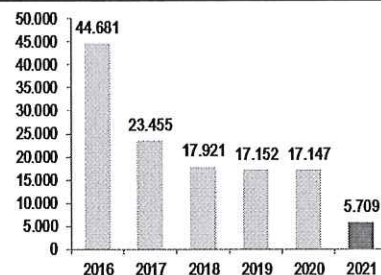


Indicador: IP. 02: Nº total de citas

Fórmula: Suma del nº de citas de las publicaciones anuales "de excelencia"

Estándar: Variable* Objetivo: Aumentar Fuente de datos: Fund@Net Fund@Net
Seguimiento: Anual Responsable: UT FIBioHRC Revisión: Anual Anual

	2016	2017	2018	2019	2020	2021	TOTAL
Resultados	44.681,00	23.455,00	17.921,00	17.152,00	17.147,00	5.709,00	126.065,00

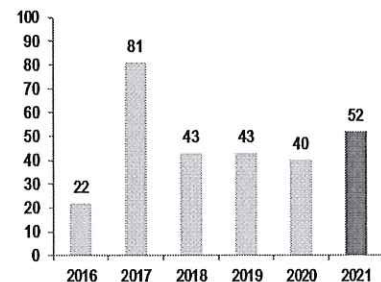


Indicador: IP.03: Nº de tesis leídas

Fórmula: Suma nº de tesis leídas por investigadores que integran los grupos del instituto

Estándar: 46 Objetivo: Aumentar Fuente de datos: Fund@Net Fund@Net
Seguimiento: Anual Responsable: UT FIBioHRC Revisión: Anual Anual

	2016	2017	2018	2019	2020	2021	TOTAL
Resultados	22	81	43	43	40	52	281



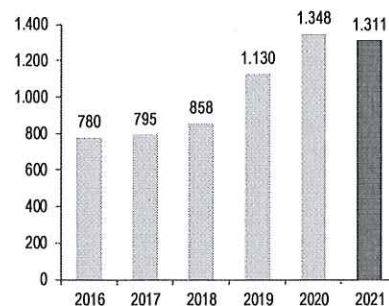
Indicador: IP.04: N° total de publicaciones

Fórmula: Suma n° total de publicaciones firmadas por investigadores de los grupos que integran el instituto

Estándar: 982 **Objetivo:** Aumentar **Fuente de datos:** Fund@Net Fund@Net

Seguimiento: Anual **Responsable:** UT FIBioHRC **Revisión:** Anual Anual

	2016	2017	2018	2019	2020	2021	TOTAL
Resultados	780	795	858	1.130	1.348	1.311	6.222



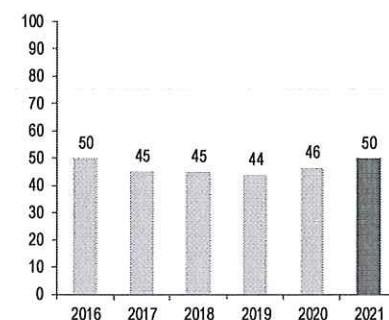
Indicador: IP.05: Porcentaje de publicaciones de élite (1° cuartil)

Fórmula: N° de publicaciones del 1° cuartil/N° total de publicaciones

Estándar: 46 **Objetivo:** Aumentar **Fuente de datos:** Fund@Net Fund@Net

Seguimiento: Anual **Responsable:** UT FIBioHRC **Revisión:** Anual Anual

	2016	2017	2018	2019	2020	2021	PROMEDIO
Resultados	50	45	45	44	46	50	46,6



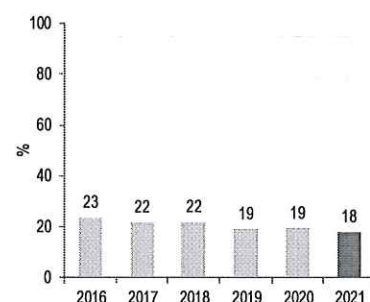
Indicador: IP.06: Porcentaje de publicaciones de élite (1° decil)

Fórmula: N° de publicaciones del 1er decil/N° total de publicaciones

Estándar: 21 **Objetivo:** Aumentar **Fuente de datos:** Fund@Net Fund@Net

Seguimiento: Anual **Responsable:** UT FIBioHRC **Revisión:** Anual Anual

	2016	2017	2018	2019	2020	2021	PROMEDIO
Resultados	23	22	22	19	19	18	21



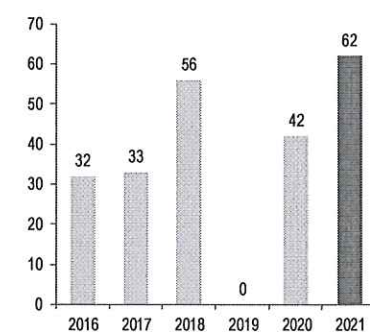
Indicador: IP.07: Protocolos o guías generados a partir de investigación*

Fórmula: N° de protocolos o guías generados a partir de investigación

Estándar: 33 **Objetivo:** Aumentar **Fuente de datos:** Fund@Net Fund@Net

Seguimiento: Anual **Responsable:** UT FIBioHRC **Revisión:** Anual Anual

	2016	2017	2018	2019	2020	2021	TOTAL
Resultados	32	33	56	0	42	62	225



* Sólo se valorarán guías o protocolos por encargo o petición de autoridades sanitarias de las CCAA, centros asistenciales distintos al propio y sociedades científicas, o publicadas en revistas del ISI)

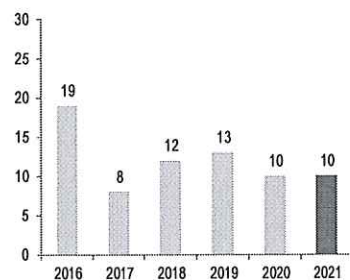
Indicador: IP.08: N° de patentes*

Fórmula: N° de patentes solicitadas

Estándar: 12 Objetivo: Aumentar Fuente de datos: Fund@Net Fund@Net
Seguimiento: Anual Responsable: UT FIBioHRC Revisión: Anual Anual

	2016	2017	2018	2019	2020	2021	TOTAL
Resultados	19	8	12	13	10	10	72

* Según la Oficina de Patentes; generadas por un investigador del IIS; se incluyen diseños industriales, marcas, modelos de utilidad y secreto industrial



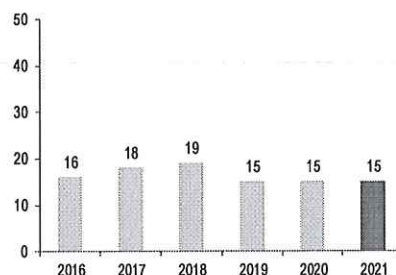
Indicador: IP.09: N° de patentes en explotación*

Fórmula: N° de patentes en explotación

Estándar: 17 Objetivo: Aumentar Fuente de datos: Fund@Net Fund@Net
Seguimiento: Anual Responsable: UT FIBioHRC Revisión: Anual Anual

	2016	2017	2018	2019	2020	2021	TOTAL
Resultados	16	18	19	15	15	15	19

* Independientemente de que el rendimiento económico corresponda total o solo parcialmente al IRYCIS. Se consideran solo familias de patentes y modelos de utilidad.

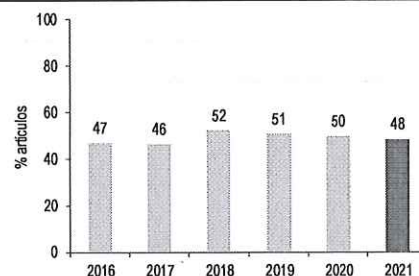


Indicador: IP.10: N° y % de artículos originales en ISI con 1º o último autor del IRYCIS

Fórmula: N° de artículos originales (artículo, review y editorial material) con 1º o último autor del IRYCIS

Estándar: 49 Objetivo: Aumentar Fuente de datos: Fund@Net Fund@Net
Seguimiento: Anual Responsable: UT FIBioHRC Revisión: Anual Anual

	2016	2017	2018	2019	2020	2021	TOTAL
Resultados	366	368	447	572	669	634	3.056
%	47	46	52	51	50	48	49

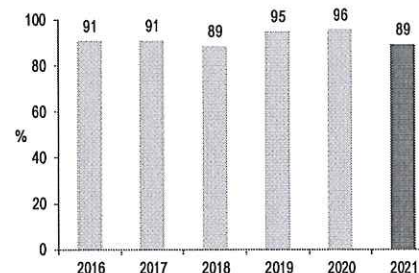


Indicador: IP.11: Factor de impacto con autoría de investigadores asistenciales

Fórmula: Factor de impacto con autoría de investigadores asistenciales

Estándar: 92 Objetivo: 50% del total Fuente de datos: Fund@Net Fund@Net
Seguimiento: Anual Responsable: UT FIBioHRC Revisión: Anual Anual

	2016	2017	2018	2019	2020	2021	TOTAL
Resultados	3.587,29	3.224,71	3.214,89	5.086,43	5.913,02	7.150,88	28.177,22
%	91	91	89	95	96	89	92



3.- EVOLUCION PREVISIBLE DE LA FUNDACIÓN

El nuevo Plan Estratégico del IRYCIS, el **Plan ATENEA 2021-2025**, siguiendo la trayectoria marcada por el anterior Plan Estratégico 2015-2019 del IRYCIS y el proyecto de desarrollo estratégico FÉNIX de 2017 (vigentes ambos hasta finales del año 2020), mantiene la filosofía de reorganización y fortalecimiento de los recursos humanos y materiales del Instituto y la combina con la estrategia del Proyecto Científico Cooperativo para este quinquenio, orientado todo ello a la colaboración científica y la excelencia en I+D+i de nuestros grupos y del personal investigador clínico asociado (PICA).

La misión y visión del IRYCIS, planteadas en 2009 con su constitución, se mantienen en esta nueva formulación estratégica. Sin embargo, un valor se ha incorporado al nuevo plan – la internacionalización – y forman parte de la visión el impacto en sociedad, la participación ciudadana y la búsqueda de singularidades y valor añadido. ATENEA persigue identificar, a través de la búsqueda de sus singularidades, una seña de identidad científica que permita aportar valor añadido al panorama nacional e internacional de instituciones científicas y de investigación biomédica de excelencia. Asimismo, un objetivo claro de ATENEA es trabajar en colaboración con la sociedad en la búsqueda permanente del impacto social de la I+D+i del Instituto.

El Plan ATENEA 21-25 se divide en dos núcleos fundamentales: la **estrategia organizativa** y la **estrategia científica**.

El primer núcleo contempla cinco ejes estratégicos e incluye varios planes como herramientas de acción para la consecución de sus líneas (Plan de Calidad, Plan de Recursos Humanos en el marco del sello de excelencia europeo HRS4R, Plan de Comunicación, Plan de Igualdad, Plan de Innovación, entre otros): i) Recursos Humanos; ii) Infraestructuras y espacios; iii) Organización, calidad e integración; iv) Proyección y traslación del conocimiento; v) Marca IRYCIS e impacto en sociedad.

El segundo núcleo contempla tres ejes estratégicos que se complementarán con el Proyecto Científico Cooperativo Quinquenal: i) Singularidades; ii) Áreas científicas; iii) Liderazgo científico.

Desde los inicios de su diseño y desde la toma de razón por parte de la Comisión Delegada del Plan ATENEA, se han puesto en marcha varias de las acciones contempladas en el plan: nuevas iniciativas dentro del Plan de Formación orientadas a la capacitación en aspectos no científicos del personal investigador del IRYCIS (comunicación a la sociedad, liderazgo de equipos, etc.), iniciativas relacionadas con la tutela a emergentes, continuando a su vez con las acciones ya iniciadas en 2020 en relación al nuevo Plan de Tutela de Emergentes; se renuevan los órganos asesores del IRYCIS, Comisión de Investigación y Comité Científico Externo, la Comisión de Formación y el Comité de Innovación, en cumplimiento de la Guía Técnica de Evaluación de IIS y del Plan de Igualdad, y se renuevan sus reglamentos de funcionamiento; se publica una nueva convocatoria intramural de proyectos para PICAs, personal novel y grupos emergentes del IRYCIS, así como una nueva edición de la convocatoria REX-PADI; se despliegan varias de las acciones previstas en el plan de acción en RRHH (HRS4R), como por ejemplo actualizar el manual de acogida del personal empleado y subir las ofertas de empleo a la web del IRYCIS y a Euraxess; se constituye una Comisión de Calidad que vele por el cumplimiento de ATENEA y que ayude a implantar sistemas de gestión en las UCAs y UCS; se invierte en mejora de equipamientos e infraestructuras; se revisa la implantación del Plan de Igualdad y se ponen en marcha nuevas iniciativas; se nombra un segundo coordinador de UCAs y se activan las acciones de revisión estratégica de las memorias y actividad de las unidades, en colaboración con la Comisión de Calidad del IRYCIS; se inicia la implantación del módulo de Fundanet CEI y se extiende el uso de RedCap como herramienta de captura de datos en I+D+i, además de iniciar la creación de un lago de datos en colaboración con los servicios implicados del Hospital; se refuerzan las alianzas con la UAH y con la URJC para la generación de nuevos proyectos de innovación; etc. Asimismo, como resultado de la apuesta por la visibilidad establecida en el nuevo Plan de Comunicación del IRYCIS; se crean secciones nuevas en la página web y en la memoria, destinadas al impacto en sociedad; se mantiene la publicación periódica de las noticias del IRYCIS ("Visibilidad IRYCIS"), difundiendo su contenido en la nueva web, con el fin de dar eco a la actividad científica del Instituto, mejorar el conocimiento que tenemos unos de otros e

incrementar nuestro sentido de pertenencia; se inicia una nueva alianza con la URJC para la participación en un máster en comunicación en salud y para mejorar nuestras acciones de comunicación externa. La línea estratégica de internacionalización continúa con el apoyo económico a acciones internacionales semilla, destinadas a obtener un mayor retorno en actuaciones internacionales, habiendo presentado varias solicitudes en calidad de coordinadores.

Siguiendo la trayectoria marcada por los dos planes anteriores, el nuevo Plan Estratégico ATENEA 2021-2025 mantiene la filosofía de reorganización y fortalecimiento de los recursos humanos y materiales del instituto y la combina con la estrategia del Proyecto Científico Cooperativo, para este quinquenio, orientado a la colaboración científica y la excelencia en I+D+i de nuestros grupos y del personal investigador clínico asociado.

Además del Proyecto Científico Cooperativo, el Plan ATENEA 21-25 incluye entre sus ejes y acciones otros planes relevantes del IRYCIS, como son el **Plan de Integración** (que explicita la implicación de los diferentes integrantes del Instituto, tanto en términos de instituciones como de grupos, así como los mecanismos para incorporar nuevos grupos y/o instituciones), el **Plan de Innovación**, el **Plan de Formación** (que pretende dotar al Instituto de una herramienta de capacitación y actualización del conocimiento del personal participante en el mismo que redunde en el desarrollo de actividades de I+D+i, garantizando la calidad de las mismas), el **Plan de Tutela de Emergentes** (como un instrumento destinado a apoyar a los/las profesionales del IRYCIS que acrediten un nivel científico prometedor y una gran capacidad de liderazgo para formar grupos de investigación competitivos y hacerlos sostenibles.), el **Plan de Calidad** y el **Plan de Comunicación**, además de nuestra estrategia de recursos humanos de investigación HRS4R y todo lo que de ella se deriva, como el **Código de Buenas Prácticas Científicas**, el **Protocolo para la Resolución de Conflictos** y el **Plan de Igualdad**.

Con fecha 7 de julio de 2021, el IRYCIS presentó solicitud de renovación de la acreditación como IIS y en septiembre de 2021 tuvo lugar una nueva auditoría de reacreditación, tras un proceso previo de envío de documentación por parte del Instituto, y la creación de un Grupo Permanente de Trabajo, que coordinó la preparación de la auditoría. Este proceso culminó con la notificación oficial por parte de la Secretaria General de Investigación, por delegación de la Ministra de Ciencia e Innovación, de la concesión de la renovación de la acreditación como instituto de investigación sanitaria al **Instituto Ramón y Cajal de Investigación Sanitaria (IRYCIS)**, por un nuevo periodo de cinco años, tras superar satisfactoriamente el proceso de auditoría coordinado por el Instituto de Salud Carlos III.

En 2021 la Fundación ha aprobado también el nuevo Plan de Actuación 2022, manteniendo el apoyo a grupos emergentes, la captación de nuevo talento, el fomento de la internacionalización y la innovación y el apoyo al plan de espacios de investigación.

4.- HECHOS POSTERIORES

La crisis ocasionada por la pandemia COVID-19 ha supuesto un replanteamiento de las prioridades como entidad de soporte a la I+D+i en un hospital. En el año 2020 se puso especial atención en el refuerzo de financiación en aquellos servicios con mayor incidencia en la respuesta al COVID, y el año 2021 se ha mantenido este objetivo, pero se ha comenzado a retomar las convocatorias intramurales y las partidas no ejecutadas en el Plan de actuación en el año anterior, aunque algunas de estas partidas se han ejecutado en el primer trimestre de 2022.

En relación a la contratación de personal, a 28 de diciembre de 2021 se aprueba el Real Decreto-ley 32/2021 de medidas urgentes para la reforma laboral, la garantía de la estabilidad en el empleo y la transformación del mercado de trabajo, con entrada en vigor el 31 de diciembre de 2021. Se establecía un período transitorio de tres meses para mantener las modalidades de contratación vigentes hasta el momento, por lo que realmente será desde el 1 de abril de 2022 cuando se comience a realizar los contratos laborales aplicando las nuevas normas de contratación. La finalidad de este Real Decreto es la simplificación de los contratos y la reordenación de las modalidades de contratación laboral.

Está previsto que en los primeros días de abril se anticipen medidas en el ámbito de la contratación laboral del Sistema Español de Ciencia, Tecnología e Innovación. Adelantando la modalidad prevista en el anteproyecto de Ley por la que se modificará la Ley 14/2011 de 1 de junio de la Ciencia, la tecnología y la innovación, que permite la contratación indefinida, estableciendo que estos contratos no necesitarán el trámite de autorización previa cuando estén vinculados a financiación externa, o si la financiación procede de convocatorias de ayudas públicas en concurrencia competitiva en su totalidad.

A fecha de formulación de las presentes cuentas anuales entendemos que estas medidas conseguirán mantener la actividad necesaria para el cumplimiento de los fines fundacionales de la entidad.

5.- CÓDIGO DE CONDUCTA PARA LA GESTIÓN FINANCIERA

De acuerdo con lo previsto en el Acuerdo de 20 de febrero de 2019, del Consejo de la Comisión Nacional del Mercado de Valores (B.O.E. de 5 de marzo de 2019), que actualiza la Disposición Adicional Tercera de la Ley 44/2002, de 22 de noviembre, de Medidas de Reforma del Sistema Financiero, así como en el Acuerdo de 20 de noviembre de 2003 del Consejo de la Comisión Nacional del Mercado de Valores, el Patronato de la Fundación, en sesión de 25 de junio de 2009, aprobó el Código de Conducta para la Gestión Financiera, al cual se ha atendido la gestión de sus recursos financieros durante 2021.

No ha habido ninguna inversión financiera que vulnere los principios de seguridad, liquidez y rentabilidad establecidos el Acuerdo de 20 de febrero de 2019, del Consejo de la Comisión Nacional del Mercado de Valores, por el que se aprueba el Código de Conducta de las entidades sin ánimo de lucro para la realización de inversiones financieras.

6.- RIESGOS E INCERTIDUMBRES

Los riesgos o incertidumbres que pueden afectar a las actividades de investigación, son los siguientes:

- La situación bélica Rusia-Ucrania, que está provocando una crisis energética, fuerte inflación e incertidumbre, puede ocasionar una fuerte crisis de crecimiento en España y Europa. El escenario macroeconómico tan complicado, puede ocasionar la disminución de las cuantías asignadas a convocatorias públicas de subvenciones europeas, nacionales y autonómicas para actividades de I+D+i e incrementará la competitividad de tales convocatorias.
- La crisis por COVID-19 ha conducido a una reorientación de las prioridades científicas de la industria farmacéutica y biotecnológica, lo que exigirá a la Fundación, al personal investigador y al IRYCIS en su conjunto, un esfuerzo notable de adaptación.
- En materia laboral, las limitaciones de contratación tras la aprobación del Real Decreto-ley 32/2021, la tipología de contratos y el programa de estabilización, así como la aplicación del convenio colectivo para las Fundaciones de Investigación Biomédica de la Comunidad de Madrid. Todo ello puede afectar a la sostenibilidad de la estructura de la organización.
- En materia de compras y adquisiciones, las restricciones recogidas en la Ley de Contratos del Sector Público.
- Evolución de la financiación a través del Servicio Madrileño de Salud, altamente dependiente de la crisis post-COVID.
- Evolución de indicadores económicos que puedan influir en el resultado financiero de la Fundación.
- Nivel de adecuación de las líneas de investigación del Instituto a las prioridades nacionales e internacionales en I+D+i.
- En materia de estrategia de inversiones financieras, las cuáles han sido limitadas por parte de la Consejería de Hacienda de la Comunidad de Madrid a través de la Ley de Presupuestos de 2022, asociado a la alta inflación registrada en el primer trimestre de 2022, podrían producir un aumento de los gastos financieros, las comisiones de mantenimiento y la depreciación del propio saldo de tesorería.