



**UNIVERSITAT POLITÈCNICA
DE CATALUNYA
BARCELONATECH**

Comptes anuals auditats Fundació Centre CIM

**Acord CS/2022/07/07, de 19 de desembre de 2022,
del Consell Social, pel qual s'aproven els
comptes anuals auditats de la Fundació Centre
CIM.**

Gerent

- Document amb l'informe favorable de la Comissió d'Economia i Infraestructures de 13/12/2022
- Document aprovat pel Consell de Govern de 19/12/2022
- Document amb l'informe favorable de la Comissió Econòmica del Consell Social de 15/12/2022

FUNDACIÓ CENTRE CIM

Informe de auditoría a
31 de diciembre 2021

Protocolo número: A-8.114

ÍNDICE

	Página
Informe de auditoría	2
Cuentas Anuales	6

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

Al Patronato de la
Fundació Centre Cim

Opini3n

Hemos auditado las cuentas anuales abreviadas de la **Fundació Centre Cim** (la Fundaci3n), que comprenden el balance a 31 de diciembre de 2021, la cuenta de resultados, el estado de cambios en el patrimonio neto y la memoria, todos ellos abreviados, correspondientes al ejercicio finalizado en esta fecha.

En nuestra opini3n, las cuentas anuales adjuntas expresan, en todos los aspectos significativos, la imagen fiel del patrimonio y de la situaci3n financiera de la Fundaci3n a 31 de diciembre de 2021, as3 como de sus resultados correspondientes al ejercicio finalizado en esta fecha, de conformidad con el marco normativo de informaci3n financiera que resulta de aplicaci3n (que se identifica en la nota "Imagen fiel", p3gina 11 de la memoria) y, en particular, con los principios y criterios contables que est3n contenidos en el mismo.

Fundamento de la opini3n

Hemos llevado a cabo nuestra auditor3a de conformidad con la normativa reguladora de la actividad de auditor3a de cuentas vigentes en Espa3a. Nuestra responsabilidad de acuerdo con estas normas se describe m3s adelante en la secci3n *Responsabilidades del auditor en relaci3n con la auditor3a de las cuentas anuales* de nuestro informe.

Somos independientes de la Fundaci3n de conformidad con los requerimientos de 3tica, incluidos los de independencia, que son aplicables a nuestra auditor3a de las cuentas anuales en Espa3a, seg3n lo que exige la normativa reguladora de la actividad de auditor3a de cuentas. En este sentido, no hemos prestado servicios distintos a los de la auditor3a de cuentas ni han concurrido situaciones o circunstancias que, de acuerdo con lo establecido en la citada normativa reguladora, hayan afectado la necesaria independencia, de modo que se haya visto comprometida.

Consideramos que la evidencia de auditor3a que hemos obtenido proporciona una base suficiente y adecuada para nuestra opini3n.

Incertidumbre material relacionada con la entidad en funcionamiento

Llamamos la atenci3n respecto a la nota "Aspectos cr3ticos de la valoraci3n y estimaci3n de incertidumbre", p3gina 12 de la memoria adjunta, en las que se informa que los excedentes negativos acumulados a 31 de diciembre de 2021 han situado el patrimonio neto en 12.110 euros. Con el objeto de restituir la dotaci3n fundacional, 1.530.648 euros, y disponer de la tesorer3a necesaria, la Direcci3n estaba negociando la venta de las participaciones en la spin-off de la propia Fundaci3n, junto con el contrato de transferencia tecnol3gica. As3 mismo, como se indica tambi3n en las notas "Aspectos cr3ticos de la valoraci3n y estimaci3n de incertidumbre" y "Hechos posteriores al cierre", p3ginas 12 y 43 de la memoria, respectivamente, el Patronato ha aprobado un plan de viabilidad para los ejercicios siguientes, que contempla dos escenarios; el m3s optimista prev3 la obtenci3n de excedentes positivos a partir del a3o 2023 y el escenario m3s

conservador a partir de 2024. La Dirección nos ha manifestado que el proceso de venta de las participaciones no se está desarrollando según el calendario previsto y desconoce si este proceso concluirá en la fecha prevista y en las condiciones económicas que se contemplaban en el plan de viabilidad indicado anteriormente. Estos hechos indican la existencia de una incertidumbre material que puede generar dudas significativas sobre la capacidad de la Entidad para continuar como entidad en funcionamiento. Nuestra opinión no ha sido modificada en relación con esta cuestión.

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 del periodo actual. Estos riesgos han sido tratados en el contexto de nuestra auditoría de las cuentas anuales en su conjunto y en la formación de nuestra opinión sobre estos, y no expresamos una opinión por separado sobre estos riesgos. Además de la cuestión descrita en la sección *Incertidumbre material relacionada con la entidad en funcionamiento*, hemos determinado que el aspecto que se describe a continuación es el aspecto relevante de la auditoría que se deben comunicar en nuestro informe.

Aspecto relevante	Trabajo realizado
--------------------------	--------------------------

Ingresos de las actividades (notas "Subvenciones", página 32, e "Ingresos", página 35, de la memoria)

Las actividades de la Fundación han consistido, principalmente, en la realización de cursos de formación, ejecución de proyectos y la prestación de servicios tecnológicos a terceros. Los ingresos que la Fundación obtiene de estas actividades provienen de los usuarios y clientes de los servicios y de entidades públicas que contribuyen su financiación.

La naturaleza y la significatividad en el conjunto de las cuentas anuales de los ingresos indicados y la necesidad de establecer procesos y sistemas de control para la facturación y la imputación de los ingresos a los proyectos, ha motivado que estos aspectos sean considerados como un aspecto relevante en nuestros procedimientos de auditoría.

Nuestros procedimientos de auditoría han incluido, entre otros, la comprensión y evaluación de los sistemas de control interno de las actividades y sistemas de información implantados por la Dirección.

Se ha procedido a realizar pruebas de integridad de las cifras de ingresos de cursos de formación. También se han realizado pruebas de detalles sobre una muestra de ingresos de diferente naturaleza.

En relación con los ingresos de proyectos, los procedimientos aplicados han consistido, entre otros, en la revisión de las subvenciones recibidas comprobando la integridad de los ingresos y la correcta imputación temporal de las mismas, así como del gasto vinculado a cada uno de los proyectos subvencionados.

También hemos realizado procedimientos de confirmación y conciliación de saldos con terceros.

Responsabilidad del Patronato en relación con las cuentas anuales

El Patronato es responsable 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 Fundación, en 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 libres de incorrección material, a causa de fraude o error.

En la preparación de las cuentas anuales, el patronato es responsable de la valoración de la capacidad de la Fundación para continuar como entidad en funcionamiento, revelando, según corresponda, las cuestiones relacionadas con la entidad en funcionamiento y utilizando el principio contable de entidad en funcionamiento, excepto si el patronato tiene la intención de liquidar la Fundación o de cesar sus operaciones, o si no existe 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 en su conjunto están libres de incorrección material, debido a fraude o error, y emitir un informe de auditoría que contenga nuestra opinión. Seguridad razonable es un alto grado de seguridad, pero no garantiza que una auditoría realizada de conformidad con la normativa reguladora de la actividad de auditoría vigente en España siempre detecte una incorrección material cuando exista. Las incorrecciones pueden tener lugar por fraude o error y se consideran materiales si, individualmente o de forma agregada, se puede prever razonablemente que influyen en las decisiones económicas que los usuarios toman basándose en las cuentas anuales.

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

- Identificamos y valoramos los riesgos de incorrección material en las cuentas anuales, debido a fraude o error, diseñamos y aplicamos procedimientos de auditoría para responder a estos riesgos y obtenemos evidencia de auditoría suficiente y adecuada para proporcionar una base para nuestra opinión. El riesgo de no detectar una incorrección material debido a fraude es más elevado que en el caso de una incorrección material debido 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 el fin de expresar una opinión sobre la eficacia del control interno de la entidad.
- Evaluamos si las políticas contables que se aplican son adecuadas y la razonabilidad de las estimaciones contables y la correspondiente información revelada por el Patronato.
- Concluimos sobre si es adecuada la utilización, por parte del Patronato, del principio contable de entidad 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 entidad 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 estas 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, hechos o condiciones futuras pueden ser la causa de que la Fundación deje de ser una entidad en funcionamiento.

- Evaluamos la presentación global, la estructura y el contenido de las cuentas anuales, incluida la información revelada, y si las cuentas anuales representan las transacciones y los hechos subyacentes, de forma que consiguen 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 las cuestiones que han sido objeto de comunicación al Patronato de la entidad, determinamos las que han sido más significativas en la auditoría de las cuentas anuales del periodo actual y que son, en consecuencia, los riesgos considerados más significativos.

Barcelona, 24 de octubre de 2022

Faura-Casas, Auditors Consultors, S.L.

Núm. ROAC S0206

"Este informe se corresponde con el sello distintivo
núm. 20/22/16347 emitido por el Colegio de
Censores Jurados de Cuentas de Catalunya."

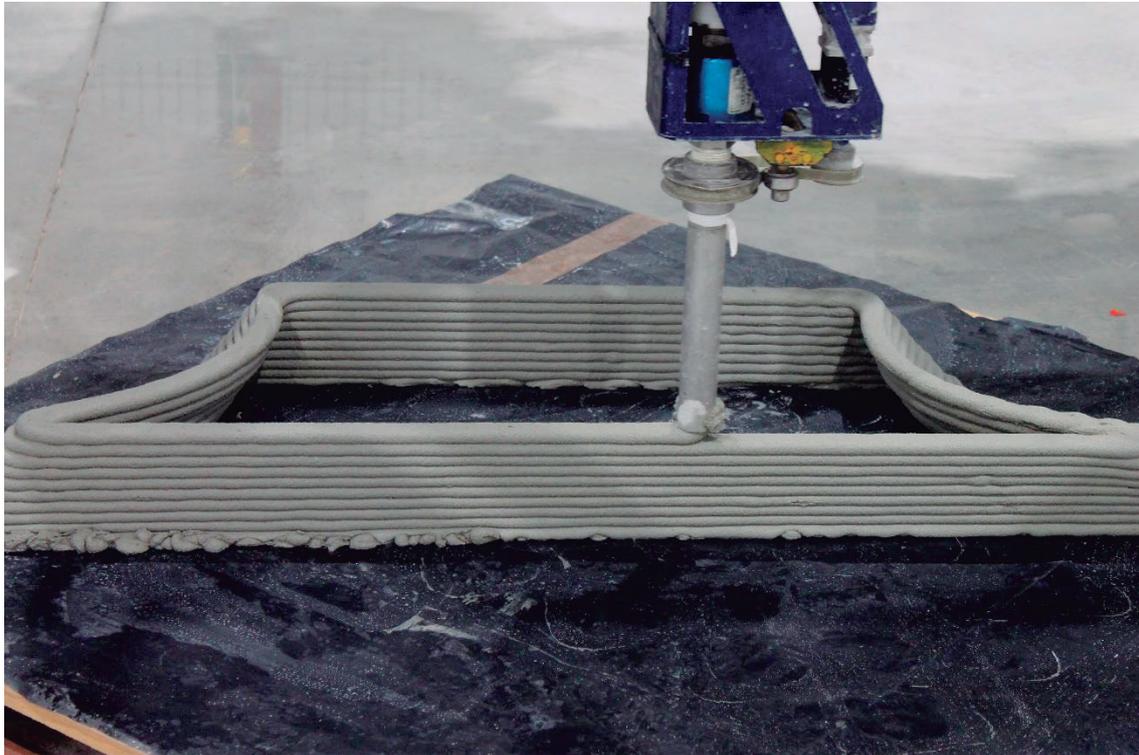
Pere Ruiz Espinós

Núm. ROAC 15844

FUNDACIÓ CENTRE CIM

Cuentas Anuales
Ejercicio 2021

CUENTAS ANUALES 2021 CIM UPC



FUNDACIÓ CENTRE CIM

INDICE

1.- BALANCE DE SITUACIÓN. ACTIVO _____	página 3
2.- BALANCE DE SITUACIÓN. PATRIMONIO NETO Y PASIVO ____	página 5
3.- CUENTA DE PÉRDIDAS Y GANANCIAS _____	página 6
4.- ESTADO DE CAMBIOS EN EL PATRIMONIO NETO _____	página 7
5.- ACTIVIDAD DEL CIM UPC _____	página 8
6.- BASES DE PRESENTACIÓN DE LAS CUENTAS ANUALES ____	página 11
7.- APLICACIÓN DE RESULTADOS _____	página 17
8.- NORMAS DE REGISTRO Y VALORACIÓN _____	página 17
9.- INMOVILIZADO INTANGIBLE _____	página 23
10.- INMOVILIZADO MATERIAL _____	página 24
11.- ARRENDAMIENTOS OPERATIVOS _____	página 26
12.- ACTIVOS FINANCIEROS _____	página 28
13.- PASIVOS FINANCIEROS _____	página 29
14.- FONDOS PROPIOS _____	página 31
15.- SUBVENCIONES _____	página 32
16.- SITUACIÓN FISCAL _____	página 33
17.- PERIODIFICACIONES A CORTO PLAZO _____	página 34
18.- INGRESOS Y GASTOS _____	página 35
19.- APLICACIÓN DE ELEMENTOS PATRIMONIALES Y DE INGRESOS A FINALIDADES ESTATUTARIAS _____	página 41
20.- MEDIO AMBIENTE _____	página 41
21.- OTRA INFORMACIÓN _____	página 42
22.- HECHOS POSTERIORES AL CIERRE _____	página 43

1.- BALANCE DE SITUACIÓN. ACTIVO

Nombre : FUNDACIÓ CENTRE CIM

Número de inscripción: 2114

Ejercicio contable: 2021

X Completo

Partido

Balance abreviado

NÚMERO DE CUENTAS	ACTIVO	Notas de la Memoria	EJERCICIO N	EJERCICIO N-1
	A) ACTIVO NO CORRIENTE		471.684,84	579.340,75
	I. Inmovilizado intangible	5	98.493,53	138.050,20
20, (2802), (2902)	1. Concesiones administrativas			
206, (2806), (2906)	2. Aplicaciones informáticas		22.740,83	36.721,71
208, (2808), (2908)	3. Derechos sobre bienes cedidos en uso gratuitamente			
200, 201, 203, 205, (2800)	4. Otros inmovilizados intangibles		75.752,70	101.328,49
	5. A cuentas			
	II. Inmovilizado material	6	372.691,31	440.790,55
210, 211, (2811), (2910), (2911)	1. Terrenos y Construcciones			
212, 213, 214, (2812), (2813), (2814), (2912), (2913), (2914)	2. Instalaciones, maquinaria y utillaje		237.138,31	295.687,92
215, 216, (2815), (2816), (2915), (2916)	3. Mobiliario y Equipos para procesamientos de información		34.871,33	41.025,61
217, 218, (2817), (2818), (2917), (2918)	4. Otro inmovilizado material		89.568,01	92.963,36
219	5. Inmovilizaciones materiales en curso y a cuentas		11.113,66	11.113,66
	III. Inversiones inmobiliarias		0,00	0,00
220, (2920)	1. Terrenos y bienes naturales			
221, (282), (2921)	2. Construcciones			
	IV. Bienes del patrimonio cultura		0,00	0,00
230, (29190)	1. Bienes inmuebles			
231, 232, 233, (29191), (29192), (29193)	2. Archivos, Bibliotecas y Museos			
234, (29194)	3. Bienes muebles			
239	4. A cuentas			
	asociadas a largo plazo		0,00	0,00
2403, 2404, (2493), (2494), (2933), (2934)	1. Instrumentos de patrimonio			
2423, 2424, (2953), (2954)	2. Créditos a entidades			
2413, 2424, (2943), (2944)	3. Valores representativos de deuda			
	VI. Inversiones financieras a largo plazo	8	500,00	500,00
2405, 250, (2495), (259), (2935), (296)	1. Instrumentos de patrimonio		500,00	500,00
2425, 252, 253, 254, (2955), (298)	2. Créditos a terceros			
2415, 251, (2945), (297)	3. Valores representativos de deuda			
255, 258, 26	4. Otros activos financieros			
474	VII. Activos por impuesto diferido			

Nombre : FUNDACIÓ CENTRE CIM

Número de inscripción: 2114

Ejercicio contable: 2021

X Completo

Partido

NÚMERO DE CUENTAS	ACTIVO	Notas de la Memoria	EJERCICIO N	EJERCICIO N-
B) ACTIVO CORRIENTE			1.820.645,06	2.477.880,27
30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, (39), 407	I. Existencias		62.350,00	65.825,00
	II. Usuarios, patrocinadores y deudores de las actividades y otras cuentas a cobrar	8	1.322.245,27	2.151.917,87
440, 441, 442, (447)	1. Usuarios por ventas y prestaciones de servicios		259.628,05	629.287,39
443, (4933), (4934), (4935)	2. Deudores, entidades del grupo, asociadas y otras partes vinculadas	14.3	50.176,33	105.954,82
444	3. Patrocinadores			
45, 446, 449, (490)	4. Otros deudores			
460, 464, 544	5. Personal			
4709	6. Activos por impuesto corriente			
4700, 4707, 4708, 471, 472, 473	7. Otros créditos con las Administraciones Públicas	12	1.012.440,89	1.416.675,66
558	8. Fundadores y socios por desembolsos pendientes			
	III. Inversiones en empresas del grupo y asociadas a corto plazo		0,00	0,00
5303, 5304, (5393), (5394), (5933), (5934)	1. Instrumentos de patrimonio			
5325, 5345, 542, 543, 547, (5955), (598)	2. Créditos a entidades			
5315, 5335, 541, 546, (5945), (597)	3. Valores representativos de deuda			
566	4. Otros activos financieros			
	IV. Inversiones financieras a corto plazo	8	22.212,95	18.725,95
5305, 540, (5395), (549), (5935), (596)	1. Instrumentos de patrimonio			
5323, 5324, 5343, 5344, (5953), (5954)	2. Créditos a entidades			
5313, 5314, 5333, 5334, (5943), (5944)	3. Valores representativos de deuda			
5353, 5354, 5523, 5524	4. Otros activos financieros		22.212,95	18.725,95
	V. Periodificaciones a corto plazo equivalentes		19.759,75	113.614,38
570, 572, 574	1. Tesorería		394.077,09	127.797,07
576	2. Otros activos líquidos equivalentes			
TOTAL ACTIVO (A+B)			2.292.329,90	3.057.221,02

2.- BALANCE DE SITUACIÓN. PATRIMONIO NETO Y PASIVO

Nombre : FUNDACIÓ CENTRE CIM

Número de inscripción: 2114

Ejercicio contable: 2021

X Completo

Partido

NÚMERO DE CUENTAS	PATRIMONIO NETO Y PASIVO	Notas de la Memoria	EJERCICIO N	EJERCICIO N-
	A) PATRIMONIO NETO		12.110,13	374.351,35
	A-1) Fondos propios	10	12.110,13	374.351,35
	I. Fondos dotacionales o fondos sociales		1.530.648,04	1.530.648,04
100, 101 (103), (104)	1. Fondos dotacionales o fondos sociales pendientes de desembolsar		1.530.648,04	1.530.648,04
102	II. Fondos especiales			
	III. Excedentes de ejercicios anteriores	10	-1.156.296,69	-1.207.108,12
120	1. Remanentes		24.287,10	24.287,10
121	anteriores		-1.180.583,79	-1.231.395,22
124	actividades estatutarias			
129	V. Excedente del ejercicio (positivo o negativo)	2	-362.241,22	50.811,43
118	VI. Aportaciones para compensar pérdidas			
	A-2) Subvenciones, donaciones y legados recibidos y otros ajus		0,00	0,00
130	1. Subvenciones oficiales de capital			
131	2. Donaciones y legados de capital			
132	3. Otras subvenciones, donaciones y legados			
137	4. Ingresos fiscales a distribuir			
	B) PASIVO NO CORRIENTE	9-11	810.451,90	733.968,53
14	I. Provisiones a largo plazo			
	II. Deudas a largo plazo	9-11	511.701,29	553.664,90
1605, 170	1. Deudas con entidades de crédito			
1625, 174	2. Acreedores por arrendamiento financiero			
178, 179, 180, 185, 189	3. Otras deudas a largo plazo	9-11	511.701,29	553.664,90
1603, 1604, 1613, 1614, 1623, 1624, 1633, 1634	III. Deudas con empresas del grupo y asociadas a largo plazo	14.3	298.750,61	180.303,63
479	IV. Pasivos por impuesto diferido			
181	V. Periodificaciones a largo plazo			
	C) PASIVO CORRIENTE	9	1.469.767,87	1.948.901,44
499, 529	I. Provisiones a corto plazo		1.526,61	-161,65
	II. Deudas a corto plazo	9	358.972,61	273.194,73
5105, 520, 527	1. Deudas con entidades de crédito			
5125, 524	2. Acreedores por arrendamiento financiero			
551, 554, 5525, 5530, 555, 5565, 5566, 560,	3. Otras deudas a corto plazo		358.972,61	273.194,73
5103, 5104, 5113, 5114, 5123, 5124, 5133, 5134, 5143, 5144, 5523, 5524, 5563, 5564	III. Deudas con empresas del grupo y asociadas a corto plazo	9	511.500,00	384.651,75
	IV. Acreedores por actividades y otras cuentas a pagar	9	577.312,00	843.882,32
400, 401, 403, 404, 405, (406)	1. Proveedores		35.993,32	110.739,77
41	2. Otros acreedores		352.822,35	469.966,50
465, 466	3. Personal (remuneraciones pendientes de pago)		22.878,35	73.199,16
475, 476, 477	4. Pasivo por impuesto corriente y otras deudas con las Administraciones Públicas	12	132.779,79	124.282,63
448	5. Anticipos de usuarios		32.838,19	65.694,26
485, 568	V. Periodificaciones a corto plazo	13	20.456,65	447.334,29
	TOTAL PATRIMONIO NETO Y PASIVO (A+B+C)		2.292.329,90	3.057.221,32

3.- CUENTA DE PÉRDIDAS Y GANANCIAS

Nombre : FUNDACIÓ CENTRE CIM

Número de inscripción: 2114

Ejercicio contable: 2021

X Completo Partido

Cuenta de resultados abreviada

NÚMERO DE CUENTAS		Notas de la Memoria	(debe) haber	
			EJERCICIO N	EJERCICIO N-1
	1. Ingresos de las actividades	14.1	2.125.058,12	2.878.832,03
700, 705, (706), (708), (709)	a) Ventas y prestaciones de servicios	14.1	1.505.467,38	1.897.863,80
721	b) Ingresos recibidos con carácter periódico			
722, 723	c) Ingresos de promociones, patrocinadores y colaboraciones	14.4	59.346,31	97.132,51
724	d) Subvenciones oficiales a las actividades	11	570.357,59	849.035,72
728	e) Donaciones y otros ingresos para actividades			34.800,00
727	f) Otras subvenciones, donaciones y legados del ejercicio incorporadas al resultado del ejercicio			
(658)	g) Reintegro de subvenciones, donaciones y legados recibidos		-10.113,16	
	2. Ayudas concedidas y otros gastos	14.2	-124.589,73	-171.482,02
(650), (651), (652), 729	a) Ayudas concedidas		-124.589,73	-171.482,02
(653), (654)	b) Gastos por colaboraciones y para el ejercicio a cargo de miembros del órgano de gobierno		0,00	0,00
(6930), 71*, 7930	3. Variación de existencias de productos acabados y en curso de fabricación	14.2	-53.217,41	-37.819,80
73	4. Trabajos realizados por la entidad para su activo		0,00	0,00
	5. Aprovisionamientos	14.2	-459.798,44	-550.159,65
(600), (601), (602), 606, 608, 609, 61*, (6931), (6932), (6933), 7931, 7932, 7933	a) Consumos y deterioro de existencias		-131.743,06	-221.950,12
(607)	b) Trabajos realizados por otras entidades		-328.055,38	-328.209,53
	6. Otros ingresos de las actividades	14.1	94.253,99	82.411,75
752	a) Ingresos por alquileres			
751, 753, 754, 755, 759	b) Otros ingresos accesorios y otros de gestión corriente		94.253,99	82.411,75
(64)	7. Gastos de personal	14.2	-1.311.494,28	-1.516.755,23
	8. Otros gastos de explotación		-446.088,60	-499.227,27
	a) Servicios exteriores		-389.501,28	-505.277,17
(620)	a1) Investigación y desarrollo		0,00	-90,00
(621)	a2) Alquileres y cánones		-189.084,13	-241.102,60
(622)	a3) Reparaciones y conservación		-14.530,76	-21.026,18
(623)	a4) Servicios profesionales independientes		-83.532,41	-50.348,06
(624)	a5) Transportes		-9.176,59	-11.400,99
(625)	a6) Primas de seguros		-6.139,86	-9.183,89
(626)	a7) Servicios Bancarios		-2.734,56	-3.534,81
(627)	a8) Publicidad, propaganda y relaciones públicas		-73.111,25	-151.342,85
(628)	a9) Suministros		-1.895,84	-2.266,47
(629)	a10) Otros servicios		-9.295,88	-14.981,32
(631), (634), 636, 639	b) Tributos		-12.910,48	-3.561,48
(655), (694), (695), 794, 7954	c) Pérdidas, deterioro y variación de provisiones por operaciones de las actividades		-43.676,84	9.611,38
(656), (659)	d) Otros gastos de gestión corrientes			
(68)	9. Amortización del inmovilizado	5-6	-98.917,27	-117.405,92
725, 726	10. Subvenciones, donaciones y legados traspasados al resultado			
7951, 7952, 7955, 7956	11. Excesos de provisiones		5.112,59	0,00
	12. Deterioro y resultado por enajenaciones del inmovilizado		0,00	0,00
(690), (691), (692), 790, 791, 792	a) Deterioros y pérdidas			
(670), (671), (672), 770, 771, 772	b) Resultados por enajenaciones y otros			
(678), 778,	13. Otros resultados		-81.656,55	-487,79
	A) RESULTADO DE EXPLOTACIÓN (1+2+3+4+5+6+7+8+9+10+11+12+13)		-351.337,58	67.906,10
760, 761, 762, 769	14. Ingresos financieros			
(660), (662), (665), (669)	15. Gastos financieros		-10.903,64	-17.094,67
(663), 763	16. Variación de valor razonable en instrumentos financieros		0,00	0,00
(668), 768	17. Diferencias de cambio		0,00	0,00
	18. Deterioro y resultado por enajenaciones de instrumentos financieros		0,00	0,00
((696), (697), (698), (699), 796, 797, 798, 799	a) Deterioros y pérdidas		0,00	0,00
(666), (667), (673), 766, 773	b) Resultados por alienaciones y otros		0,00	0,00
	B) RESULTADO FINANCIERO (14+15+16+17+18)		-10.903,64	-17.094,67
	C) RESULTADO ANTES DE IMPUESTOS (A+B)		-362.241,22	50.811,43
(6300)*, 6301*, (633), 638	19. Impuestos sobre beneficios		0,00	0,00
	D) RESULTADO DEL EJERCICIO (C+19)		-362.241,22	50.811,43

4.- ESTADO DE CAMBIOS EN EL PATRIMONIO NETO

Nombre : FUNDACIÓ CENTRE CIM

Número de inscripción: 2114

Ejercicio contable: 2021

X Completo Partido

Estado de cambios en el Patrimonio Neto

	Fondos		Excedentes ejercidos anteriores	Excedentes pendientes de destinar a las finalidades estatutarias	Excedente del ejercicio	Aportaciones para compensar pérdidas	Subvenciones, donaciones y legados recibidos	TOTAL
	Total	Pendientes de desembolsar						
A) SALDO, FINAL DEL EJERCICIO N-2	1.530.648,04	0,00	-735.775,56	0,00	-151.930,68	0,00	0,00	642.941,80
I. Ajustes por cambios de criterio en el ejercicio N-2 y anteriores								0,00
II. Ajustes por errores del ejercicio N-2 y anteriores			-319.401,88					-319.401,88
B) SALDO AJUSTADO, INICIO DEL EJERCICIO N-1	1.530.648,04	0,00	-1.055.177,44	0,00	-151.930,68	0,00	0,00	323.539,92
I. Excedente del ejercicio					50.811,43			50.811,43
II. Total Ingresos y gastos reconocidos en el patrimonio neto								0,00
III. Operaciones de patrimonio neto	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1. Aumentos de fondos dotaciones / fondos sociales / fondos especiales								0,00
2. (-) Reducciones de fondos dotacionales / fondos sociales / fondos especiales								0,00
3. Conversión de pasivos financieros en patrimonio neto (condonación de deudas)								0,00
4. Otras aportaciones								0,00
IV. Otras Variaciones del patrimonio neto			-151.930,68		151.930,68			0,00
C) SALDO, FINAL DEL AÑO N-1	1.530.648,04	0,00	-1.207.108,12	0,00	50.811,43	0,00	0,00	374.351,35
I. Ajustes por el cambio de criterio N-1								0,00
II. Ajustes por errores N-1								0,00
D) SALDO AJUSTADO, INICIO DEL AÑO N	1.530.648,04	0,00	-1.207.108,12	0,00	50.811,43	0,00	0,00	374.351,35
I. Excedente del ejercicio					-362.241,22			-362.241,22
II. Total Ingresos y gastos reconocidos en el patrimonio neto	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
III. Operaciones de patrimonio neto								0,00
1. Aumentos de fondos dotaciones / fondos sociales / fondos especiales								0,00
2. (-) Reducciones de fondos dotacionales / fondos sociales / fondos especiales								0,00
3. Conversión de pasivos financieros en patrimonio neto (condonación de deudas)								0,00
4. Otras aportaciones								0,00
IV. Otras Variaciones del patrimonio neto			50.811,43		-50.811,43			0,00
E) SALDO FINAL DEL EJERCICIO	1.530.648,04	0,00	-1.156.296,69	0,00	-362.241,22	0,00	0,00	12.110,13

5.- ACTIVIDAD DEL CIM UPC

La entidad se constituyó como fundación el 20 de enero de 2005, en el marco de lo que establecía la Ley 5/2001, del 2 de mayo, de fundaciones, y actualmente está regida por la ley 4/2008 de 24 de abril, del libro tercero del Código Civil de Cataluña, relativo a las personas jurídicas. Se fijó su domicilio social en Barcelona, calle Llorens i Artigas, 12, Parque Tecnológico de Barcelona. Está inscrita en el Registro de Asociaciones de la Direcció General de Dret i d'Entitats Jurídiques del Departament de Justícia de la Generalitat de Catalunya con el número de inscripción 2114.

En fecha 25 de abril de 2013, los estatutos de la fundación, se adaptaron para ajustarse a los requisitos legales que establece el nuevo marco legislativo de la Generalitat de Catalunya, estatal y de la propia Universitat Politècnica de Catalunya.

La finalidad fundacional de la Fundació Centre CIM es la de ser un centro de referencia en el fomento de la investigación científica y tecnológica en los ámbitos de conocimientos propios de la Universitat Politècnica de Catalunya y transferirla a la sociedad, a través de la promoción y divulgación del conocimiento.

Para la consecución de las finalidades fundacionales, la fundación desarrolla las actividades que el Patronato considera necesarias, directamente o en colaboración con otras entidades, públicas o privadas. Concretamente, para llevar a término la finalidad fundacional, la fundación desarrolla las actividades que, con carácter enunciativo y no limitativo, se describen a continuación:

Fomentar la investigación científica, el desarrollo tecnológico y la innovación.

Ayudar a las empresas y profesionales a aumentar su nivel y conocimientos tecnológicos.

Complementar la formación de los titulados de carreras técnicas, mediante el desarrollo de programas formativos específicos, facilitando la realización de prácticas, participación en proyectos y formación complementaria, en correspondencia con las tecnologías, aplicaciones y actuaciones que deriven de la propia dinámica del centro.

Otras actividades complementarias o relacionadas con las anteriores.

La existencia de centros de difusión, asesoramiento y formación en el ámbito de las Tecnologías de la Producción y Proceso, se consolida con una fuerte relación con las universidades técnicas, los entornos industriales y especialmente con la pequeña y mediana empresa.

En ese marco, la Universitat Politècnica de Catalunya (UPC) i l'Institut Català de Tecnologia (ICT) crean en 1990 el Centre CIM, centro tecnológico cuyas siglas responde a la abreviatura en inglés de Fabricación Integrada por Ordenador (Computer Integrated Manufacturing).

En el año 2005, el Centre CIM es dotado de personalidad jurídica propia como fundación sin ánimo de lucro. Esta iniciativa nace como reflejo de la madurez del centro para actuar con autonomía de gestión para desarrollar su actividad, y como centro de referencia en el ámbito europeo en la

investigación y formación en Tecnologías de la Producción y Proceso, en el entorno del Parc Tecnològic de Barcelona de la UPC.

Asimismo, la fundación, ofrece servicios tecnológicos de control, electrónica y gestión integrada al sector industrial; y complementa la formación técnica de los profesionales mediante el desarrollo de programas formativos específicos.

La Fundació Centre CIM se vertebra en el entorno de cuatro grandes bloques de actividad:

1. Investigación, desarrollo e innovación.

Realiza proyectos de investigación, desarrollo e innovación tecnológica, tanto propios como específico para empresas. Participa en la gestión y coordinación de proyectos en todas sus etapas, desde la búsqueda de socios y formación del consorcio, hasta la negociación de los contratos de investigación y la tramitación de ayudas y propuestas de I+D+i.

2. Formación.

Desde el año 1990, la formación impartida en la fundación, ha sido un elemento clave para el tejido industrial en la adaptación a los cambios que se producen en el ámbito industrial de las Tecnologías de la Producción y el Desarrollo de Producto.

Los diferentes programas, que cuentan con el soporte de la UPC, están destinados a cubrir las necesidades de las empresas y de los participantes, dotándolos tanto de competencias técnicas específicas, así como de genéricas en los diferentes momentos de su carrera profesional mediante:

- Amplio abanico de oferta formativa, formación práctica enfocada a los resultados
- Profesores que alternan actividad docente y profesional
- Contenidos modelados continuamente por la fundación y por empresas del entorno empresarial catalán para adaptarse a las nuevas necesidades
- Instalaciones informáticas y laboratorios de automatización y producción en constante renovación
- Atención personalizada, bolsa de trabajo, gestión de la Calidad ISO 9001-2015

3. Divulgación y Espacios de fabricación social.

Los espacios de fabricación son espacios públicos que tienen como objetivo principal acercar las tecnologías de diseño y fabricación digital a toda la ciudadanía: Personas, familias, colectivos, empresas, entidades, escuelas e instituciones, pueden participar en las actividades de estos espacios públicos y aprovechar todas las oportunidades que ofrecen.

Mediante proyectos y actividades se busca el empoderamiento de las personas, garantizando el acceso a la tecnología y el conocimiento, y provocando que participen activamente con su talento en la búsqueda de soluciones a los retos sociales y económicos presentes en su entorno. Las herramientas que utilizan estos espacios son el intercambio del talento, el aprendizaje abierto y

compartido, y la innovación social, con el objetivo de conseguir una transformación del entorno y de la sociedad a cualquier escala.

Los espacios de fabricación social también buscan acercar las últimas tecnologías de diseño y fabricación digital a empresas, profesionales, personas, familias, colectivos, escuelas, etc.

Utilizando proyectos, actividades y talleres, se trabaja para impulsar el cambio dentro de la sociedad, fomentando dinámicas como el intercambio de talento o el aprendizaje abierto, entre otros.

4. Servicios Tecnológicos (Planta Piloto)

La fundación ofrece una amplia gama de servicios para que las organizaciones sean más productivas, mejoren sus procesos industriales y eleven la calidad de sus productos para competir con éxito en los mercados globalizados.

Los Servicios Tecnológicos de la fundación derivan de los más de 30 años de investigación y desarrollo en el ámbito de las Tecnologías de la Producción y Proceso. Esta experiencia ha permitido que en la actualidad se disponga de un equipo de profesionales altamente cualificado y de unos equipos que permiten ofrecer al mercado una amplia gama de servicios de calidad. Los rendimientos de estos servicios se destinan a financiar los proyectos de investigación, a renovar el parque de maquinaria y a la dotación de becas para estudiantes de carreras técnicas.

Equipo Humano

A 31 de diciembre de 2021, el equipo humano de la fundación estaba compuesto por:

Dirección General: José María Cabrera

Equipo Directivo: Elisabet Caballero, Laura Calvo, Jaume Canadés, Felip Fenollosa, María Carme Rodríguez y Roger Uceda

Formación y Divulgación: Marc Bassó, Kike Bela, Diana Collado, Agustí Gómez, Mario Martínez, Vanesa Martínez, Juan Vicente Rodríguez, Rosa María Rodríguez, Mireia Rosquellas, Elisa Soriano y Maite Zamora.

Transferencia, Investigación e Innovación: Paula Blasco, Roger Cardona, Anna Castellví, Pamela Lustig, Louison Poudelet y Francesc Sabaté

Servicios Tecnológicos: Daniel Gómez, José Manuel Jorrín, Cristian Martínez, Brian Ramírez, y Marc San Millán

Servicios Generales: Bilal El Oumari, Eric Gil, Xavier Martínez y Paqui Pardo

Incorporación de la perspectiva de género.

Integrar la perspectiva de género en todas las actividades desarrolladas por la fundación, y en especial a la hora de otorgar las ayudas; la fundación entiende que es una necesidad a la cual se le ha de prestar una atención y una dedicación especial y cuidadosa. A pesar de que puede tener una cierta dificultad, dado que, las ingenierías técnicas y mecánicas son carreras cursadas mayoritariamente por hombres, hay que considerar la complejidad de llevar a cabo las políticas integradoras.

El género en sí constituye un elemento estructurador de las relaciones sociales y profesionales, y tanto las materias estudiadas como las actividades desarrolladas en la fundación, no se podrían entender completamente sin la integración de la variabilidad de género tanto en la investigación como en la docencia, todo ello, considerando el género como perspectiva, y la igualdad y la diferencia como valores que orientan la actuación.

La fundación vela para que los contenidos de la docencia y la investigación no sean sexistas i para que no se omita la dimensión de género. Asimismo, vela por la igualdad de oportunidades profesionales y en la ecuanimidad salarial entre hombres y mujeres.

En este sentido, desde el ejercicio 2019 la fundación está dotada de un Plan de Igualdad entre mujeres y hombres de acuerdo con el artículo 45 de la Ley Orgánica 3/2007, de 22 de marzo, para la igualdad efectiva entre mujeres y hombres.

6.- BASES DE PRESENTACIÓN DE LAS CUENTAS ANUALES

a. Imagen fiel

En cumplimiento de la legislación vigente, se han formulado las presentes Cuentas Anuales, que han sido obtenidas de los registros contables de la entidad y se presentan de acuerdo con el Plan de Contabilidad de las fundaciones y las asociaciones sujetas a la legislación de la Generalitat de Catalunya, aprobado por Decreto 259/2008, de 23 de diciembre por el cual se aprueba el Plan General de Contabilidad de las fundaciones y asociaciones y las disposiciones legales en materia contable obligatorias, de manera que muestran la imagen fiel del patrimonio, de la situación financiera y de los resultados de la entidad durante el correspondiente ejercicio.

b. Principios contables no obligatorios aplicados

No se han aplicado principios contables no obligatorios.

Adicionalmente, se presentan estas Cuentas Anuales considerando la totalidad de los principios y normas contables de aplicación obligatoria que tienen un efecto significativo en dichas cuentas anuales.

No hay ningún principio contable que, siendo obligatorio, se haya dejado de aplicar.

c. Aspectos críticos de la valoración y estimación de incertidumbre

La entidad ha formulado sus estados financieros bajo el principio de entidad en funcionamiento, sin la existencia de ningún riesgo importante que pueda suponer cambios significativos en el valor de sus activos o pasivos en el ejercicio siguiente.

Dada la consecución de resultados negativos en el corriente ejercicio, así como de ejercicios anteriores, el apoyo financiero por parte de la UPC es y ha sido necesario para la continuidad de la fundación, tal y como está configurada actualmente la actividad de la misma.

La dirección de la fundación ha tenido en cuenta esta circunstancia en la formulación de estas Cuentas Anuales y considera que, al menos, durante el ejercicio siguiente al que corresponden mantendrá el apoyo de la UPC necesario para desarrollar su actividad, a la vez que se espera revertir las pérdidas acumuladas gracias a la enajenación de activos financieros y, por lo tanto, es aplicable el principio de entidad en funcionamiento.

El Fondo Dotacional de la fundación es de 1.530.648,04€. Los Fondos Propios y el Patrimonio Neto de la fundación ascienden a 12.110,13€ como consecuencia de los excedentes negativos de ejercicios anteriores por importe de 1.156.296,69€ y del excedente negativo de 2021 por importe de 362.241,22 euros.

Gran parte de la dotación inicial con la que se constituyó la fundación, constaba de los equipos e instalaciones de la Planta Piloto, que, sumado a la concesión de las ayudas a Parques Tecnológicos del año 2006, con la cual se adquirieron más equipos, el valor contable del parque de maquinaria a finales de 2006 era de más de 3.000.000€. Este parque de maquinaria, a pesar que la entidad sea una fundación sin ánimo de lucro está sometido a la amortización contable establecida en la normativa contable como cualquier otra empresa.

Dada la naturaleza de las actividades de la fundación, y como centro tecnológico que es, tiene que disponer de los equipos más punteros y variados tecnológicamente, dado que se han de poner a disposición de los proyectos, así como para los estudiantes de los programas formativos y para los alumnos de la Escuela Técnica Superior de Ingeniería de Barcelona para que puedan realizar sus prácticas con las máquinas que en un futuro se encontrarán en la industria.

Esta amortización se produce entre los ejercicios 2006 y 2013, según el siguiente detalle:

	RESULTADO EJERCICIO	DOTACIÓN AMORTIZACIONES
2006	-238.156,04	292.115,19
2007	-94.601,09	351.009,92
2008	-158.106,90	392.120,74
2009	-155.353,45	381.727,21
2010	6.315,59	403.799,14
2011	-124.353,24	396.476,91
2012	-102.508,05	396.066,79
2013	-45.505,84	278.023,50

En 2015 la fundación desarrolla el producto BCN3D Technologies, consistente en el diseño, fabricación y comercialización de equipos domésticos de fabricación digital. Este proyecto impulsado por un grupo de estudiantes logró una naturaleza tal, que se puede considerar un proyecto industrial de primer nivel y, en el ejercicio 2019 se externalizó a través de una spin-off como vehículo empresarial necesario para su expansión comercial.

En la actualidad, la empresa Barcelona Three Dimensional Printers, S.L. produce entre 50 y 60 impresoras 3D a la semana de las que se exporta un 90% fuera del territorio, con facturaciones mensuales superiores a 300.000€. Dicho proyecto nació y se ha mantenido como proyecto educativo, con el objetivo claro de cambiar el paradigma tecnológico de la sociedad, ofreciendo acceso a las tecnologías de fabricación digital, y haciéndola partícipes del cambio.

El proyecto BCN3D Technologies desarrolló un conocimiento entre los ejercicios 2015 y 2017 por valor de 550.000€ que se cedió a la nueva empresa reportando a la fundación unos ingresos de 100.000€ anuales hasta el ejercicio 2029. Dicho desarrollo de conocimiento provocó de nuevo un incremento en las amortizaciones del mismo según el siguiente detalle:

	RESULTADO EJERCICIO	DOTACIÓN AMORTIZACIONES
2015	-119.925,50	250.799,50
2016	-172.482,16	247.342,38
2017	-39.924,42	235.703,12

El valor de la compañía es:

- (a) 500€ atendiendo a su valor nominal (siendo cada una de ellas de 0,01 € de valor nominal);
- (b) 44.599,73€ atendiendo a su valor teórico contable (respecto al balance de la Compañía a 31 de diciembre de 2020; o bien

(c) 958.995€ atendiendo al valor resultante de la valoración post-money de la última ronda de financiación acaecida en la Compañía (15.825.000 €).

Con objeto de revertir la situación derivada de las pérdidas acumuladas hasta el ejercicio 2021, la dirección de la Fundación CIM UPC, de forma coordinada con la UPC, ha iniciado negociaciones para la venta de las participaciones que la Fundación CIM UPC tiene en la empresa BCN3D, spin-off de la propia Fundación desde 2019. Se estima igualmente que esta venta vaya acompañada de una liquidación y venta, a ésta misma compañía, del Contrato de Transferencia de Tecnología. Se prevé que dichas operaciones se materialicen no más tarde de diciembre de 2022.

Del resultado de estas ventas, y teniendo en cuenta los valores objetivos planteados en tales negociaciones, se espera recuperar y reestructurar sobradamente el patrimonio neto de la entidad, así como disponer de tesorería suficiente para amortizar las deudas existentes con las entidades del grupo de la UPC.

Todo ello en el marco de focalizar las actividades de la Fundación hacia I+D+i de manera preferente y más alineada con su objeto fundacional para convertirse en un centro de referencia en el fomento de la investigación científica y tecnológica en los ámbitos de conocimiento propios de la UPC y transferirla a la sociedad, a través de la promoción y divulgación del conocimiento y de acuerdo con el plan de viabilidad vigente aprobado por el Patronato en la misma sesión que las presentes cuentas anuales.

d. Comparación de la información

Las cuentas anuales presentan a efectos comparativos, con cada una de las partidas del balance, la cuenta del resultado económico patrimonial, el estado de cambios en el patrimonio neto 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.

Sin embargo, a efectos de facilitar la comparabilidad entre los dos ejercicios, se debe tener en cuenta lo señalado en el apartado “h” siguiente de corrección de errores.

e. Agrupación de partidas

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

f. Elementos incluidos en diversas partidas

No hay elementos patrimoniales de naturaleza similar incluidos en diferentes partidas dentro del Balance de Situación.

g. Cambios de criterios contables

No se han realizado.

h. Corrección de errores

A lo largo del ejercicio 2021 se han corregido algunas partidas de balance relacionadas con la Subvenciones recibidas para las acciones formativas en el marco del programa de *Formació d'Oferta en Àrees Prioritàries* ("FOAP") que promovía i subvencionaba el *Servei d'Ocupació de Catalunya* ("SOC") del *Departament d'Empresa i Ocupació de la Generalitat de Catalunya*.

Igualmente, se ha producido una regularización de gastos anticipados (cto 480000) de 2020 y anteriores que nunca se han desperiodificado y que corresponde a gasto de ejercicios anteriores.

Finalmente, se ha producido una corrección del saldo deudor de IVA a 31 de diciembre de 2021 que tiene su origen a la caducidad en algunas compensaciones y devoluciones finalmente no cobrables, así como una corrección por el importe de las sanciones recibidas respecto al IRPF de 2019.

Ajustes excedentes ejercicios anteriores	Saldo a 31/12/2020	Ajuste	Saldo a 31/12/2021
SOC 2015 - 2018		-273.946,96	-273.946,96
SOC 2019		36.154,18	36.154,18
SOC 2012		-25.596,56	-25.596,56
Regularización Gastos anticipados		-16.450,00	-16.450,00
IRPF 2019		-11.992,48	-11.992,48
IVA 2017-1t2018		-27.570,06	-27.570,06
Remanente	24.287,10		24.287,10
Excedentes negativos de ejercicios anteriores	-911.993,34		-911.993,34
Total	-887.706,24	-319.401,88	-1.207.108,12

El efecto de estos cambios en los estados financieros del ejercicio 2020 son los siguientes:

ACTIVO	Cuentas Aprobadas 2020	Ajustes	Cuentas Ajustadas 2020
A) ACTIVO NO CORRIENTE	579.340,75	0,00	579.340,75
I. Inmovilizado intangible	138.050,20		138.050,20
II. Inmovilizado material	440.790,55		440.790,55
VI. Inversiones financieras a largo plazo	500,00		500,00
B) ACTIVO CORRIENTE	2.547.596,90	-69.716,63	2.477.880,27
I. Existencias	65.825,00		65.825,00
II. Usuarios, patrocinadores y deudores de las actividades y otras cuentas a cobrar	2.221.634,50	-69.716,63	2.151.917,87
IV. Inversiones financieras a corto plazo	18.725,95		18.725,95
V. Periodificaciones a corto plazo	113.614,38		113.614,38
VII. Efectivo y otros activos líquidos equivalentes	127.797,07		127.797,07
TOTAL ACTIVO (A+B)	3.126.937,95	-69.716,63	3.057.221,32

PATRIMONIO NETO Y PASIVO	Cuentas Aprobadas 2020	Ajustes	Cuentas Ajustadas 2020
A) PATRIMONIO NETO	693.753,23	-319.401,88	374.351,35
A-1) Fondos propios	693.753,23	-319.401,88	374.351,35
I. Fondos dotacionales o fondos sociales	1.530.648,04		1.530.648,04
III. Excedentes de ejercicios anteriores	-887.706,24	-319.401,88	-1.207.108,12
V. Excedente del ejercicio (positivo o negativo)	50.811,43		50.811,43
A-2) Subvenciones, donaciones y legados recibidos y otros ajustes	0,00		0,00
B) PASIVO NO CORRIENTE	496.653,04	237.315,49	733.968,53
II. Deudas a largo plazo	316.349,41	237.315,49	553.664,90
III. Deudas con empresas del grupo y asociadas a largo plazo	180.303,63		180.303,63
C) PASIVO CORRIENTE	1.936.531,68	12.369,76	1.948.901,44
I. Provisiones a corto plazo	-161,65		-161,65
II. Deudas a corto plazo	260.824,97	12.369,76	273.194,73
III. Deudas con empresas del grupo y asociadas a corto plazo	384.651,75		384.651,75
IV. Acreedores por actividades y otras cuentas a pagar	843.882,32		843.882,32
V. Periodificaciones a corto plazo	447.334,29		447.334,29
TOTAL PATRIMONIO NETO Y PASIVO (A+B+C)	3.126.937,95	-69.716,63	3.057.221,32

7.- APLICACIÓN DE RESULTADOS

La propuesta de distribución del excedente obtenido en los ejercicios 2021 y 2020, que el patronato acuerda es la siguiente:

Ejercicio 2021:

Bases del reparto	importe
Excedente negativo del ejercicio	-362.241,22
Total base del reparto=total aplicación	-362.241,22
Aplicado a	importe
Excedente negativo de ejercicios anteriores	-362.241,22
Total base del reparto=total aplicación	-362.241,22

Ejercicio 2020:

Bases del reparto	importe
Excedente del ejercicio	50.811,43
Total base del reparto=total aplicación	50.811,43
Aplicado a	importe
Compensación excedentes negativos ejercicios anteriores	50.811,43
Total base del reparto=total aplicación	50.811,43

8.- NORMAS DE REGISTRO Y VALORACIÓN

Las principales normas de valoración usadas por la entidad en la elaboración de sus Cuentas Anuales para el ejercicio 2021, de acuerdo con las establecidas en el Plan de Contabilidad, han sido las siguientes:

4.1 Inmovilizado intangible

El inmovilizado intangible se valora inicialmente a precio de adquisición o de producción y, posteriormente, minorado por la correspondiente amortización acumulada y por las pérdidas por deterioro que, en su caso, hayan podido experimentar.

Investigación y Desarrollo

Los gastos en investigación y desarrollo están valorados a coste de adquisición o coste de producción. Aquellas sobre las cuales se tienen motivos fundamentales del éxito técnico y de rentabilidad económica y comercial futura, se activan y se amortizan en un plazo máximo de 5 años, a partir del año siguiente de su finalización.

Propiedad Industrial

Las patentes y marcas se valoran inicialmente a precio de adquisición y se amortizan linealmente en 10 y 4 años, según la vida útil estimada de cada elemento.

Aplicaciones Informáticas

Se valoran a precio de coste o producción incurrida. Se amortizan linealmente en función de su vida útil, estimada en 3 años.

4.2 Inmovilizado material

Los elementos integrados del inmovilizado material se han valorado a precio de adquisición, neto de la correspondiente amortización acumulada y las pérdidas por deterioro experimentadas.

Los costes de ampliación, modernización o mejora que aumenten la vida útil del objeto, su productividad o su capacidad económica, se contabilizan por mayor importe del inmovilizado material, con el retiro contable de los elementos substituidos o renovados.

Los gastos periódicos de mantenimiento, conservación y reparación, se imputan a resultados siguiendo el principio del devengo, como coste del ejercicio en que se incurran.

La amortización se calcula aplicando el método lineal sobre el total coste de adquisición de los activos menos su valor residual.

Las dotaciones anuales en concepto de amortización de los activos materiales se realizan como contrapartida en la cuenta de pérdidas y ganancias, y básicamente, equivalen a los porcentajes de amortización determinados en función de los años de vida útil estimada, como media de los diferentes elementos y de acuerdo con el siguiente detalle:

- Desarrollo 16%
- Aplicaciones informáticas 18%
- Instalaciones 13%
- Maquinaria 11%
- Utillaje 21%
- Mobiliario 10%
- Equipos informáticos 17%
- Otro inmovilizado material 15%

4.3 Instrumentos financieros

4.3.1 Activos financieros

Préstamos y partidas a cobrar

En esta categoría se clasifican los créditos por operaciones comerciales (aquellos activos financieros que se originan en la venta de bienes y la prestación de servicios por operaciones de tráfico de la fundación) y los créditos por operaciones no comerciales.

Se valoran a “coste amortizado” reconociendo en la cuenta de pérdidas y ganancias los intereses devengados en función del tipo de interés efectivo. Las correspondientes pérdidas por deterioro se dotan en función del riesgo que presenten las posibles insolvencias respecto a su cobro.

No obstante, los créditos por operaciones comerciales con vencimiento no superior a un año, que se valoren inicialmente por su valor nominal, continuaran valorándose por este importe, excepto si se hubiesen deteriorado.

4.3.2 Pasivos financieros

Deudas y partidas a pagar

- a) Deudas por operaciones comerciales: Son aquellos pasivos financieros que se originan en la compra de bienes y servicios por operaciones de tráfico de la fundación.
- b) Deudas por operaciones no comerciales: Son aquellos pasivos financieros que, no siendo instrumentos derivados, no tienen origen comercial.

Los pasivos financieros incluidos en esta categoría se valoran inicialmente por su valor razonable, que, salvo evidencia contraria, será su precio de transacción, que equivaldrá al valor razonable de la contraprestación recibida ajustada por los costes de transacción que les sean directamente atribuibles.

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

Es importante anotar en los débitos por operaciones comerciales con vencimiento no superior a un año que, de acuerdo con lo dispuesto en el apartado anterior, se valoren inicialmente por su valor nominal, continuarán valorándose por este importe.

En el caso de deudas no comerciales figurarán en el balance por su valor de reembolso. La diferencia entre este valor i la cantidad recibida figurará separadamente en el activo del balance; tal diferencia hay que imputarla anualmente a resultados en las cantidades que corresponda de acuerdo con un criterio financiero.

Las deudas pendientes a 31 de diciembre se han clasificado a corto y largo plazo según indica el Plan de Contabilidad de Fundaciones catalanas; corto plazo, con vencimiento inferior a un año y largo plazo con vencimiento superior a un año.

4.4 Existencias

Las existencias de materia prima se valoran a precio de adquisición y las existencias de trabajos en curso se valoran a coste de producción. La Dirección no ha estimado registrar deterioros de existencias durante el ejercicio.

4.5 Impuesto sobre el Valor Añadido (IVA) y otros impuestos indirectos

El IVA soportado no deducible forma parte del precio de adquisición de los activos, compra de bienes corrientes y servicios que sean objeto de las operaciones gravadas por el impuesto.

No han de alterar las valoraciones iniciales las rectificaciones en el importe de IVA soportado no deducible, como consecuencia de la regularización derivada de la prorrata definitiva.

Las reglas sobre IVA soportado no deducible son aplicables a cualquier otro impuesto indirecto soportado en la adquisición de activos, bienes corrientes o servicios que no sea recuperable directamente de la Hacienda Pública.

4.6 Impuesto sobre beneficios

El gasto por impuesto de sociedades se calcula en función del resultado económico derivado de las rentas no exentas según lo dispuesto en la Ley 49/2002, de régimen fiscal de entidades sin fines lucrativos, antes de impuestos, aumentado o disminuido, según corresponda, por las diferencias permanentes con el resultado fiscal, entendiéndose éste como la base imponible del citado impuesto, y minorado, en su caso, por las bonificaciones y deducciones en la cuota, excluidas las retenciones y pagos a cuenta.

4.7 Ingresos y gastos

La contabilización de los ingresos y los gastos se ha realizado de acuerdo con el principio general del devengo, con independencia del momento que se efectúen los cobros y los pagos.

No obstante, siguiendo el principio de prudencia, la entidad únicamente contabiliza los beneficios realizados a la fecha de cierre del ejercicio; los riesgos y las pérdidas previsibles, aunque sean eventuales, se contabilizan cuando se conocen.

4.8 Provisiones

Se trata de pasivos que cubren obligaciones presentes a la fecha del balance surgidas como consecuencia de sucesos pasados, de los cuales pueden derivarse perjuicios patrimoniales de probable devengo por la fundación, el importe y el momento de cancelación de los cuales son indeterminados. Estos saldos se registran por el valor actual del importe más probable que se estima que la fundación habría de desembolsar para cancelar la obligación.

Las Cuentas Anuales de la entidad contienen todas las provisiones significativas que se estima que sea probable de tener que atender la obligación.

Los pasivos contingentes no se reconocen en las Cuentas Anuales, sino que se informa de los mismos conforme lo requiere la normativa contable.

4.9 Elementos patrimoniales de naturaleza medioambiental

Los gastos relacionados con la minimización del impacto medioambiental, así como la protección y mejora del medio ambiente, se registran, si aplica, conforme a su naturaleza en la Cuenta de Pérdidas y Ganancias del ejercicio que se producen.

No se ha registrado ninguna provisión de carácter medioambiental, debido a que no existen contingencias relacionadas con estas.

4.10 Registro y valoración de los gastos de personal

La fundación no tiene compromisos por pensiones con sus trabajadores.

4.11 Subvenciones, donaciones y legados

Las subvenciones, donaciones y legados no reintegrables, se contabilizan inicialmente como ingresos directamente imputables al patrimonio neto y se reconocen en la cuenta de resultados como ingresos en el mismo ejercicio en que se devengan los gastos que se estén financiando. En el

caso que se concedan por la compra de activos o existencias, se imputan como ingresos del ejercicio en proporción a la dotación a la amortización efectuada en el periodo, corrección valorativa por deterioro o baja en el balance.

Las subvenciones, donaciones y legados de carácter monetario se valoran por su valor razonable del importe concedido, y las de carácter no monetario se valoran por el valor razonable del bien recibido.

Las subvenciones reintegrables se registran como un pasivo hasta que se ejecuten las actuaciones financiadas. En este momento se registra un ingreso en la Cuenta de Pérdidas y Ganancias.

4.12 Transacciones entre partes vinculadas

A efectos de presentación de las Cuentas Anuales, se entenderá que otra entidad forma parte del grupo cuando ambas estén vinculadas por una relación de control, directo o indirecto, análoga a la prevista en el artículo 42 del Código de Comercio para los grupos de sociedades o cuando las entidades estén controladas por cualquier medio o por una o diversas personas físicas o jurídicas que actúen conjuntamente o estén bajo dirección única por acuerdos o cláusulas estatutarias. Se presumirá que una entidad es asociada cuando, sin ser una entidad del grupo, en el sentido señalado anteriormente alguna o algunas de las entidades que lo forman, incluida la entidad o persona física dominante sobre tal, influencia significativa. Se entenderá que existe influencia significativa cuando se posea como mínimo el 20% de los derechos de voto de la otra entidad.

Las operaciones entre entidades del mismo grupo, se contabilizarán de acuerdo con las normas generales. En consecuencia, los elementos objeto de la transacción se contabilizarán en el momento inicial por su valor razonable. Si procede, si el precio acordado en una operación difiriera de su valor razonable, la diferencia tendrá que registrarse atendiendo a la realidad económica de la operación. La valoración posterior se realizará de acuerdo con lo previsto en las correspondientes normativas.

4.13 Clasificación de saldos entre corriente y no corriente

En el Balance de Situación adjunto, los saldos se clasifican en no corrientes y corrientes. Los corrientes agrupan aquellos saldos que la fundación espera vender, consumir, desembolsar o realizar en el transcurso del ciclo normal de explotación. Aquellos otros que no correspondan con esta clasificación se consideran no corrientes.

9.- INMOVILIZADO INTANGIBLE

Su evolución durante el ejercicio 2021 ha sido el siguiente:

	saldo a 31/12/2020	adiciones	bajas y traspasos	saldo a 31/12/2021
coste:				
Desarrollo	209.384,90	0	-67.562,67	141.822,23
Propiedad industrial	8.189,01	0	0	8.189,01
Aplicaciones informáticas	47.743,54	0,00	-13.638,15	34.105,39
	<u>265.317,45</u>	<u>0,00</u>	<u>-81.200,82</u>	<u>184.116,63</u>
amortización acumulada				
Desarrollo	114.715,02	27.106,19	-67.562,67	74.258,54
Propiedad industrial	1.535,40		-1.535,40	0,00
Aplicaciones informáticas	11.016,83	4.666,48	-4318,75	11.364,56
	<u>127.267,25</u>	<u>31.772,67</u>	<u>-73.416,82</u>	<u>85.623,10</u>
Valor neto contable	138.050,20			98.493,53

Su evolución durante el ejercicio 2020 fue el siguiente:

	saldo a 31/12/2020	adiciones	bajas y traspasos	saldo a 31/12/2020
coste:				
Desarrollo	214.282,68	0	-4.897,78	209.384,90
Propiedad industrial	8.189,01	0,00	0,00	8.189,01
Aplicaciones informáticas	36.993,93	10.750,00	0,00	47.743,93
	<u>259.465,62</u>	<u>10.750,00</u>	<u>-4.897,78</u>	<u>265.317,84</u>
amortización acumulada				
Desarrollo	81.195,45	38.417,35	-4.897,78	114.715,02
Propiedad industrial	1.535,40	0,00	0	1.535,40
Aplicaciones informáticas	6.705,41	4.311,42	0	11.016,83
	<u>89.436,26</u>	<u>42.728,77</u>	<u>-4.897,78</u>	<u>127.267,25</u>
Valor neto contable	170.029,36			138.050,59

10.- INMOVILIZADO MATERIAL

Su evolución durante el ejercicio 2021 ha sido el siguiente:

	saldo a 31/12/2020	adiciones	bajas y traspasos	saldo a 31/12/2021
coste:				
Instalaciones	247.524,95		-692,00	246.832,95
Maquinaria	372.099,31		-10.950,00	361.149,31
Utillaje	13.452,52			13.452,52
Mobiliario	52.098,07			52.098,07
Equipos informáticos	24.520,82		-3.589,70	20.931,12
Otro inmovilizado material	108.303,89			108.303,89
Inmovilizado material en curso	11.113,66			11.113,66
	829.113,22	0,00	-15.231,70	813.881,52
amortización acumulada				
Instalaciones	118.496,24	24.935,31	-692,00	142.739,55
Maquinaria	216.176,08	31.920,50	-10.950,00	237.146,58
Utillaje	2.716,54	1.692,80		4.409,34
Mobiliario	24.278,02	4.831,98		29.110,00
Equipos informáticos	11.315,26	1.903,06	-4.170,46	9.047,86
Otro inmovilizado material	15.340,53	3.395,35		18.735,88
	388.322,67	68.679,00	-15.812,46	441.189,21
Valor neto contable	440.790,55			372.692,31

Su evolución durante el ejercicio 2020

	saldo a 31/12/2019	adiciones	bajas y traspasos	saldo a 31/12/2020
coste:				
Instalaciones	245.651,73	3.253,22	-1.380,00	247.524,95
Maquinaria	388.477,68	17.680,41	-34.058,78	372.099,31
Utillaje	8.750,21	5.798,26	-1.095,95	13.452,52
Mobiliario	54.053,57	886,80	-2.842,30	52.098,07
Equipos informáticos	25.676,70	0,00	-1.155,88	24.520,82
Otro inmovilizado material	109.350,69	1.802,90	-2.849,70	108.303,89
Inmoviliza material en curso	11.113,66	0,00	0,00	11.113,66
	843.074,24	29.421,59	-43.382,61	829.113,22

amortización acumulada

Instalaciones	94.411,37	25.464,87	-1.380,00	118.496,24
Maquinaria	213.954,55	36.280,31	-34.058,78	216.176,08
Utillaje	2.037,94	1.840,31	-1.161,71	2.716,54
Mobiliario	22.203,90	5.175,50	-3.101,38	24.278,02
Equipos informáticos	9.707,56	2.763,58	-1.155,88	11.315,26
Otro inmovilizado material	14.712,81	3.477,42	-2.849,70	15.340,53
	357.028,13	75.001,99	-43.707,45	388.322,67

Valor neto contable
486.046,11
440.790,55

La fundación ha dado de baja todos aquellos elementos que al final del ejercicio estaban 100% amortizados de acuerdo con el siguiente detalle:

Controlador de velocidad programable	692,00
Galvanómetro Sistema SLA 7000 rotatory canon encoder	10.950,00
SAI DUAL APC 5000VA/4500W	599,01
Anet A8 Desktop 3D Printer	152,77
Synology DiskStation DS1517+ 5 disco duro WD Red 4TB	1.364,00
Switchs Red Aulas Formación	1.617,88
Miniordenador Intel Core i5 5200U	436,80
TOTAL	15.812,46

11.- ARRENDAMIENTOS OPERATIVOS

El detalle de los elementos arrendados del ejercicio 2021 es el siguiente

ELEMENTO	TIPO	CUOTAS MES	Fecha vencimiento	A 1 Año	A 5 Años	TOTAL
26 pcs + 26 monitores	RENTING	1.091,80	31/05/2022	5.459,00	0,00	5.459,00
9 workstations	RENTING	242,05	01/08/2022	1.936,40	0,00	1.936,40
25 workstations	RENTING	974,63	28/12/2023	11.695,57	11.695,57	23.391,14
Scanner 3d + Portatil HP WS ZBOOK 15 32GB/1TB (Planta Pilot)	RENTING	293,05	01/11/2023	3.223,55	3.223,55	6.447,10
14 Monitores	RENTING	64,52	01/04/2023	774,21	258,07	1.032,28
Fotocopiadora Ricoh - RICOH MP 9003	RENTING	237,02	14/04/2024	2.844,24	3.792,32	6.636,56
50 workstations + 60 monitores	RENTING	2.043,73	27/09/2024	24.524,72	47.005,70	71.530,42
Servidor masters (con licenciaa vmware vsphere 6 essential + suscripción)	RENTING	153,74	14/10/2024	1.844,91	3.382,34	5.227,25
Portátil (HP PROBOOK 430 13.3" CORE I7 8265U/1.6GHZ/16GB/512GB SSD)	RENTING	38,79	03/10/2022	387,93	0,00	387,93
Máquina Ricoh Planta Piloto	RENTING	2.222,29	28/02/2025	26.667,43	57.779,44	84.446,87
Portátil (HP PROBOOK 430 13.3" CORE I7 8265U/1.6GHZ/16GB/512GB SSD)	RENTING	48,04	15/09/2023	576,44	432,33	1.008,78
3 Portátiles (PORTATIL DELL PRECISION 3551 CORE I7-10850H 16GB 512GB W10)	RENTING	133,29	01/10/2024	1.599,52	2.932,46	4.531,98
4 Impresoras (3 b/n + 1 color)	RENTING	79,86	20/07/2025	958,32	2.475,66	3.433,98
			TOTAL	82.492,24	132.977,44	215.469,67

El detalle de los elementos arrendados del ejercicio 2020 fue el siguiente

ELEMENTO	TIPUS	CUOTAS MES	VENCIMIENTO	A 1AÑO	A 5 AÑOS	TOTAL
22 workstations + 1 portátil	RENTING	1.066,84	31/03/2021	3.200,52	0,00	3.200,52
25 workstations	RENTING	1.188,26	31/03/2021	3.564,78	0,00	3.564,78
Ampliación RAM Server i software Backups Veeam	RENTING	80,62	30/09/2021	725,58	0,00	725,58
26 pcs + 26 monitores	RENTING	1.091,80	31/05/2022	13.101,60	5.459,00	18.560,60
9 workstations	RENTING	242,05	01/08/2022	2.904,60	1.936,40	4.841,00
25 workstations	RENTING	974,63	28/12/2023	11.695,57	23.391,14	35.086,71
Scanner 3d + Portátil HP WS ZBOOK 15 32GB/1TB (Planta Piloto)	RENTING	293,05	01/11/2023	3.516,60	6.740,15	10.256,75
14 Monitores	RENTING	64,52	01/04/2023	774,21	1.032,28	1.806,48
Fotocopiadora Ricoh - RICOH MP 9003	RENTING	237,02	14/04/2024	2.844,24	6.636,56	9.480,80
50 workstations + 60 monitores	RENTING	2.043,73	27/09/2024	24.524,72	67.442,97	91.967,68
Servidor masters (con licencia vmware vsphere 6 essential + suscripción)	RENTING	153,74	14/10/2024	1.844,91	5.227,25	7.072,16
Portátil (HP PROBOOK 430 13.3" CORE I7 8265U/1.6GHZ/16GB/512GB SSD)	RENTING	38,79	03/10/2022	465,51	387,93	853,44
Máquina Ricoh Planta Piloto	RENTING	2.222,29	28/02/2025	26.667,43	84.446,87	111.114,30
Portátil (HP PROBOOK 430 13.3" CORE I7 8265U/1.6GHZ/16GB/512GB SSD)	RENTING	48,04	15/09/2023	576,44	1.008,78	1.585,22
3 Portátiles (PORTATIL DELL PRECISION 3551 CORE I7-10850H 16GB 512GB W10)	RENTING	133,29	01/10/2024	1.599,52	4.531,98	6.131,51
4 Impresoras (3 b/n + 1 color)	RENTING	79,86	20/07/2025	958,32	3.433,98	4.392,30
			TOTAL	98.964,55	211.675,27	310.639,82

12.- ACTIVOS FINANCIEROS

La clasificación de los activos financieros es la siguiente:

Activos financieros a largo plazo

	Créditos derivados y otros		Instrumentos de patrimonio	
	31/12/2021	31/12/2020	31/12/2021	31/12/2020
Préstamos y partidas a cobrar	0,00	0,00	500,00	500,00
	0,00	0,00	500,00	500,00

Activos financieros a corto plazo

	Créditos derivados y otros		Instrumentos de patrimonio	
	31/12/2021	31/12/2020	31/12/2021	31/12/2020
Anticipos a proveedores	0,00	0,00		
Usuarios deudores	259.628,05	629.287,39		
Deudores entidades del grupo	50.176,33	105.954,82		
Otros deudores	0,00	0,00		
Subvenciones recibidas	1.012.440,95	1.168.679,42		
Otros activos financieros	22.212,95	18.725,95		
	1.344.458,22	1.922.647,58	0,00	0,00

Los usuarios deudores corresponden a operaciones comerciales, prestaciones de servicios o formación donde se ha aplazado el cobro.

Los deudores empresas del grupo corresponden a operaciones comerciales, prestaciones de servicios o f

ormación donde se ha aplazado el cobro y que se han realizado con las entidades UPC, Fundació Politècnica de Catalunya, CIT-UPC y UPCnet.

En cuanto a las subvenciones recibidas, se detalla su composición más adelante en el punto 11 de la presente memoria.

El epígrafe Otros activos financieros, corresponden a fianzas depositadas por la fundación. No existen otros pasivos financieros según categoría.

El importe de 500€ corresponde a la participación de la fundación en la compañía Barcelona Three Dimensional Printers, S.L. y que de acuerdo con el certificado expedido a favor de la fundación y firmado por el Presidente del Consejo de Administración y Consejero Delegado de la mercantil, las 50.000 participaciones propiedad de la fundación representan aproximadamente el 6,06% de la totalidad del capital de la compañía con la siguiente valoración:

- Valor nominal 500,00€
- Valor teórico contable 44.599,73€
- Valor “post money” de la última ronda de financiación 958.998€

13.- PASIVOS FINANCIEROS

La Clasificación de los pasivos financieros es la siguiente:

Pasivos financieros a largo plazo

	Créditos, derivados y otros	
	31/12/2021	31/12/2020
Préstamos y partidas a pagar		
Deudas a largo plazo transformables en subvenciones	511.701,29	316.439,41
Deudas con entidades del grupo	298.750,61	180.303,63
	810.451,90	496.653,04

Pasivos financieros a corto plazo

	Créditos, derivados y otros	
	31/12/2021	31/12/2020
Préstamos y partidas a pagar		
Deudas a corto plazo transformables en subvenciones	358.972,61	260.691,56
Deudas con entidades del grupo	511.500,00	384.651,75
Acreeedores de las actividades	444.532,21	580.705,97
	1.315.004,82	1.226.049,28

El epígrafe “Deudas con entidades del grupo” de los Pasivos financieros a corto plazo se desglosan en:

FECHA DE DEVENGO	IMPORTE	ENTIDAD	INTERESES
29/06/2021	421.000,00	UPC	Legal
31/12/2021	90.500,00	FPC	No genera

En cuanto al saldo de 90.500,00 a favor de la Fundació Politècnica de Catalunya (FPC), responde principalmente al convenio entre dicha entidad y la Fundació CIM UPC, aprobado por el Patronato de 7 de julio de 2021, y que recoge el traspaso de la gestión de formación de Másteres y Postgrados a la FPC. En el mismo se establece que para los alumnos que realizan el máster en dos años, y que se tienen que traspasar a la FPC para que lo finalicen, se produce una facturación por las acreditaciones de la gestión académica a realizar por la FPC a la Fundació CIM. Teniendo en cuenta la deuda generada en dicho convenio y los saldos de otros convenios firmados con anterioridad entre ambas partes, se acordó compensar dichos saldos y establecer una liquidación de la deuda a favor de la FPC aplazada en el tiempo.

Es por este motivo que, en ámbito económico, el patronato de la Fundació Centre CIM toma los siguientes acuerdos:

- Calcular el importe a traspasar a la FPC en concepto de matrículas realizadas y facturadas por el CIM UPC de estudiantes en tránsito y minorar el importe resultante con el importe de gastos proporcionales asumidos por el CIM UPC (Publicidad y propaganda, gestión académica de estudiantes a traspasar, etc.).
- Proceder a la compensación de saldos entre la FPC y el CIM UPC teniendo en cuenta la aplicación de los principios anteriores
- Proceder a aplicar contablemente el acuerdo resultante de la compensación de saldos anteriores a tal fin que no afecten ejercicios contables cerrados de ambas entidades.

Por lo que respecta a la partida de deudas a corto plazo con entidades del grupo por importe de 421.000€ responde a un “Acuerdo de Financiación entre la Universitat Politècnica de Catalunya y la Fundació Centre CIM” firmado a 21 de diciembre de 2018, por un importe total de 450.500€, con el objetivo de paliar el efecto producido, entre otros, por el retraso de cobro por parte del CIM UPC de las subvenciones asociadas a las acciones formativas en el marco de formación “FOAP” promovido y subvencionado por el Servei d’Ocupació de Catalunya (SOC).

En fecha 17 de diciembre de 2019 y 30 de junio de 2021 la UPC y el CIM UPC subscribieron sendos Adendas a dicho acuerdo por un importe de 421.000€ reconociendo en este último el derecho de la UPC a constituir una prenda sobre las participaciones en el capital social de la mercantil Barcelona Three Dimensional Printers, S.L. que el CIM UPC ostente en cada momento.

El epígrafe Deudas a largo plazo transformables en subvenciones corresponden a cantidades pendientes de ejecutar de proyectos de investigación y acciones formativas financiadas por organismos públicos, las cuales, no han finalizado su periodo de ejecución. Se reconoce como deuda transformable en subvención a medida que se vaya ejecutando la actividad subvencionada durante el siguiente ejercicio.

No existen otros pasivos financieros según categoría.

14.- FONDOS PROPIOS

Fondos Dotacionales

A 31 de diciembre de 2021 los Fondos Dotacionales de la fundación ascienden a 1.530.648,04 euros. No existen desembolsos pendientes no exigidos. La fundación no dispone de fondos especiales.

Excedentes de ejercicios anteriores

El detalle de esta partida del ejercicio 2021 es el siguiente:

Remanente	24.287,10
Excedente 2009	-155.353,45
Excedente 2011	-124.353,24
Excedente 2012	-102.508,05
Excedente 2013	-45.505,84
Excedente 2015	-119.925,50
Excedente 2016	-172.482,16
Excedente 2017	-39.924,42
Excedente 2019	-151.930,68
Excedente 2020	50.811,43
Perdidas atribuibles a ejercicios anteriores	-319.401,88
Total Excedentes	-1.156.296,69

El detalle de esta partida del ejercicio 2020 fue el siguiente:

Remanente	24.287,10
Excedente 2009	-155.353,45
Excedente 2011	-124.353,24
Excedente 2012	-102.508,05
Excedente 2013	-45.505,84
Excedente 2015	-119.925,50
Excedente 2016	-172.482,16
Excedente 2017	-39.924,42
Excedente 2019	-151.930,68
Total Excedentes	-887.696,24

15.- SUBVENCIONES

El detalle y movimientos de las subvenciones reintegrables que se registran en el pasivo hasta que se realizan las actividades subvencionadas de los ejercicios 2021 y 2020 y han sido los siguientes:

Ejercicio 2021

SUBVENCIÓN	TIPO/ORGANISMO	AGRUPACIÓN RDI	FECHA	FIN DEL PROYECTO	IMPORTE	TRASPASO (724)	PENDIENTE COBRO (4708)	SALDO 5220	SALDO 1720	APLICACIÓN
FENIX	públic	CE	31/01/2018	març 2021	349.375,00	38.747,96				proyecto de investigación
QUIROFAM	públic	GENCAT	21/03/2018	febrer 2021	205.050,76	12.790,08	68.363,92			proyecto de investigación
TRANSPORT	públic	GENCAT	21/03/2018	gener 2021	115.162,15	10.008,15	38.394,81			proyecto de investigación
AMFEED	públic	Ministerio	27/9/2018	febrero 2021	92.082,90	1.982,90				proyecto de investigación
AF CIUTAT MERIDIANA 07/20-06/21	públic	AJ. BARCELONA	01/04/2020	junio 2021	184.219,31	92.109,65				Espacio de fabricación digital
BIMZEED	públic	CE	02/01/2019	diciembre 2021	99.376,00	33.225,86	19.612,80			proyecto de investigación
EXPERT 3D	públic	CE	31/05/2019	julio 2021	10.247,50	6.212,56	4.325,03			proyecto de investigación
FOAP 2019	públic	SOC	16/09/2019	novembre 2021	226.927,50		76.635,70			formación subvencionada
CONSORCI F.C. 2019	públic	CONSORCI F.C.	31/10/2019	juny 2020	11.950,40	49,60				formación subvencionada
F. ESTATAL	públic	SEPE	31/10/2019	junio 2021	49.760,00	9.344,57	26.803,25			formación subvencionada
BASE 3D	públic	GENCAT	29/11/2019	enero 2023	179.973,37	64.118,50	89.986,69		60.426,27	proyecto de investigación
LOOMING FACTORY/I4.0	públic	GENCAT	29/11/2019	gener 2022	115.620,98	21.694,00	57.810,48	2.306,00	26.295,98	proyecto de investigación
FOAP 2020	públic	SOC	31/12/2020	diciembre 2021	70.876,50	68.758,10	25.476,00			formación subvencionada
CONSORCI F.C. 2020	públic	CONSORCI F.C.	01/12/2020	diciembre 2021	92.554,50	91.592,79				formación subvencionada
EIT HEALTH CAR3D	públic	CE	02/03/2020	diciembre 2020	92.062,50	12,22				proyecto de investigación
AEI - LE- 3PP	públic	AIE	09/11/2021	junio 2024	241.433,00	18.966,00	57.943,91		222.467,00	proyecto de investigación
AEI - LE- Sensocret3D	públic	AIE	09/01/2021	marzo 2024	167.831,31	6.525,00			161.306,30	proyecto de investigación
Cluster MAV - Impresión de siliconas	públic	GENCAT	09/11/2021	diciembre 2022	18.882,66	2.110,00	18.882,66		16.772,66	proyecto de investigación
AF CIUTAT MERIDIANA 07/21-12/21	públic	AJ. BARCELONA	01/07/2021	diciembre 2021	92.109,65	92.109,65				Espacio de fabricación digital
AF CIUTAT MERIDIANA 1/22-12/22	públic	AJ. BARCELONA	01/07/2021	diciembre 2022	184.219,31	0,00	184.219,31	184.219,31		Espacio de fabricación digital
FOAP 2021	públic	GENCAT	13/12/2021	diciembre 2022	138.061,50		138.061,50	137.275,30		formación subvencionada
P2105024 - AEI - LE- Sensocret3D	públic	Ministerio	09/11/2021	junio 2024	167.831,30		40.249,51			proyecto de investigación
CONSORCI F.C. 2021	públic	CONSORCI F.C.	13/12/2021	diciembre 2022	35.172,00	0,00	26.378,85	35.172,00		formación subvencionada
TOTAL					2.940.780,10	570.357,59	873.144,42	358.972,61	487.268,21	

Ejercicio 2020

SUBVENCIÓN	TIPO/ORGANISMO	AGRUPACIÓN RDI	FECHA	FIN PROYECTO	IMPORTE	TRASPASO (724)	PENDIENTE COBRO (4708)	SALDO 5220	SALDO 1720	APLICACIÓN
RECICLATGE 2006	público	GENCAT	18/9/2006	finalizado	144.531,00		6.921,27			formación subvencionada
SMARTER	público	CE	1/3/2014	finalizado	58.665,94	-4.522,74	0,00			intercambio de doctores
FOAP 2015	público	SOC	10/12/2015	finalizado	696.661,50		229.642,73			formación subvencionada
HINDCON	público	CE	26/6/2016	finalizado	355.000,00	11.177,06	0,00			proyecto investigación
FOAP 2016	público	SOC	7/12/2016	finalizado	456.286,50		7.973,75			formación subvencionada
AJUNTAMENT DE BCN	público	R. EMPRESA	15/9/2016	finalizado	15.000,00		13.125,00			contratación personal + 40 años
FOAP 2017	público	SOC	7/11/2017	finalizado	479.127,00		66.548,89			formación subvencionada
FENIX	público	CE	31/1/2018	marzo 2021	349.375,00	58.993,00	52.406,26		26.599,28	proyecto investigación
QUIROFAM	público	GENCAT	21/3/2018	febrero 2021	205.050,76	62.275,80	68.363,92		12.790,08	proyecto investigación
TRANSPORT	público	GENCAT	21/3/2018	enero 2021	115.162,15	37.884,00	38.394,81		10.008,15	proyecto investigación
AF CIUTAT MERIDIANA	público	AJ. BARCELONA	23/7/2018	julio 2020	368.438,61	184.219,31	92.109,65		92.109,65	espacio de fabricación
AMFEED	público	Ministerio	27/9/2018	septiembre 2021	92.082,90	16.200,00	0,00	1.982,90		proyecto investigación
FOAP 2018	público	SOC	13/12/2018	finalizado	323.959,50	0,00	129.583,80			formación subvencionada
BIMZEED	público	CE	2/1/2019	diciembre 2020	99.376,00	26.400,03	19.612,80	33.225,61		proyecto investigación
EXPERT 3D	público	CE	31/5/2019	finalizado	10.247,50	4.600,00	7.456,98	806,28		proyecto investigación
FOAP 2019	público	SOC	16/9/2019	noviembre 2021	226.927,50	125.678,97	90.777,00	50.295,48		formación subvencionada
CONSORCI F.C. 2019	público	CONSORCI F.C.	31/10/2019	junio 2020	11.950,40	11.931,02	4.750,40	0,00		formación subvencionada
F. ESTATAL	público	SEPE	31/10/2019	septiembre 2020	49.760,00	37.848,00	42.692,39	11.912,00		formación subvencionada
BASE 3D	público	GENCAT	29/11/2019	enero 2022	179.973,37	48.327,10	89.986,69		124.546,27	proyecto investigación
LOOMING FACTORY/I4.0	público	GENCAT	29/11/2019	enero 2022	115.620,98	64.475,00	57.810,48		50.295,98	proyecto investigación
FOAP 2020	público	SOC				0,00	70.876,50	70.876,50		formación subvencionada
CONSORCI F.C. 2020	público	CONSORCI F.C.			92.554,50		37.021,80	91.592,79		formación subvencionada
EIT HEALTH CAR3D					92.062,50	92.062,50	42.624,30			
TOTAL					4.537.813,61	777.549,05	1.168.679,42	260.691,56	316.349,41	

16.- SITUACIÓN FISCAL

La entidad mantenía a 31 de diciembre de 2021 los siguientes saldos con las administraciones públicas:

Concepto	Corriente
H.P. Deudora por IVA a compensar	84.135,47
H.P. Deudora per subvenciones concedidas	873.144,42
H.P. Deudora per IVA soportado	55.161,00
Total saldos deudores	1.012.440,89
H.P. Acreedora per retenciones	48.423,39
H.P. Acreedora por reintegro de subvenciones	1.163,48
Seguridad Social Acreedora	83.192,92
Total saldos acreedores	132.779,79

Los saldos con las administraciones públicas a 31 de diciembre de 2020 eran las siguientes:

Concepto	Corriente
H.P. Deudora por ingresos indebidos	10.529,66
H.P. Deudora por IVA a compensar	104.977,47
H.P. Deudora per subvenciones concedidas	1.168.679,42
H.P. Deudora per IVA soportado	202.205,74
Total saldos deudores	1.486.392,29
H.P. Acreedora per retenciones	24.400,11
H.P. Acreedora IVA	0
H.P. Acreedora per IVA repercutido	4.640,56
H.P. Acreedora per reintegro de subvenciones	655,48
Seguridad Social Acreedora	94.586,48
Total saldos acreedores	124.282,63

A 31 de diciembre de 2021, la Fundación tiene abiertos a inspección fiscal correspondientes a los ejercicios no prescritos.

En opinión del Patronato, no existen contingencias significativas que pudieran derivarse de la revisión de los ejercicios abiertos a inspección.

17.- PERIODIFICACIONES A CORTO PLAZO

El detalle a 31 de diciembre de 2021 es el siguiente:

concepto	corriente
Servicios de la Planta Piloto	6.653,40
Formación especializada	13.803,25
	20.456,65

El detalle a 31 de diciembre de 2020 fue el siguiente:

concepto	corriente
Másteres y postgrados otoño 2019	31.861,01
Másteres y postgrados otoño 2020	381.812,99
Másteres y postgrados primavera 2021	5.115,75
Formación BCN3D	15.707,00
Formación especializada	12.837,54
	447.334,29

18.- INGRESOS Y GASTOS

Los órganos de gobierno de la fundación no han incurrido en ningún gasto.

14.1 Ingresos

El desglose del ejercicio 2021 y 2020 es el siguiente:

	2021	2020
Ventas y prestaciones de servicios	1.505.467,38	1.897.863,80
Ingresos de promociones, patrocinadores y colaboraciones	59.346,31	131.932,51
Subvenciones oficiales de las actividades	570.357,59	849.035,72
Otros ingresos	94.253,99	82.411,75
TOTAL	2.229.425,27	2.961.243,78

La disminución de los ingresos se produce principalmente por la aplicación del “Proceso y convenio de traspaso de la gestión de formación de Másteres y Postgrados a la Fundació Politècnica de Catalunya” descrito en el punto 9 de esta memoria.

14.2 Gastos

El desglose del ejercicio 2021 y 2020 es el siguiente:

	2021	2020
Consumos		
Consumos y deterioro de existencias	131.743,06	221.950,12
Variación de existencias de productos acabados y en curso de fabricación	53.217,41	37.819,80
	184.960,47	259.769,92
Trabajos realizados por otras entidades		
Subcontrataciones de proyectos y servicios	104.353,11	87.857,55
Subcontrataciones de profesores	223.702,27	240.351,98
	328.055,38	328.209,53

Gastos de personal		
Sueldos y salarios	958.190,78	1.148.401,50
Indemnizaciones	68.184,98	7.625,44
Seguridad Social	280.358,90	356.433,34
Otros gastos de personal	4.759,62	4.294,95
	1.311.494,28	1.516.755,23

Los ingresos de colaboradores corresponden a los ingresos recibidos en concepto de convenios de colaboración empresarial. Las partidas relacionadas con los programas ISD (beca talento) y PAPCIM presentan durante los ejercicios 2021 y 2020 los siguientes saldos:

	2021	2020
Ingresos de promociones, patrocinadores y colaboraciones	59.346,31	97.132,51
Ayudas concedidas a los estudiantes y a otras entidades	-124.589,73	-171.482,02
Déficit	-65.243,42	-74.349,51

14.3 Operaciones vinculadas

El detalle de los movimientos de estas partidas durante el ejercicio 2021 ha sido el siguiente:

	SALDOS CORRIENTES		SALDOS CORRIENTES	SALDOS NO CORRIENTES	COMPRAS	VENTAS
	DEUDORES	ACREEDORES	PRÉSTAMOS A PAGAR	PRÉSTAMOS A PAGAR		
Universitat Politècnica de Catalunya (entidad dominante)	47.781,97	169.338,90	421.000,00	180.303,63	45.530,01	52.725,94
CIT UPC	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Fundació UPC	200,00	0,00	90.500,00	118.446,98	2.679,00	83.932,27
UPCnet, S.L.	0,00	10.890,20	0,00	0,00	3.934,25	0,00
IThinkUPC	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	47.981,97	180.229,10	511.500,00	298.750,61	52.143,26	136.658,21

El detalle de los movimientos producidos durante el ejercicio 2020 fue el siguiente:

	SALDOS CORRIENTES		SALDOS CORRIENTES	SALDOS NO CORRIENTES	COMPRAS	VENTAS
	DEUDORES	ACREEDORES	PRÉSTAMOS A PAGAR	PRÉSTAMOS A PAGAR		
Universitat Politècnica de Catalunya (entidad dominante)	105.754,82	148.170,64	0,00	564.955,38	58.749,52	
CIT UPC	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Fundació UPC	200,00	67.034,00	0,00	0,00	0,00	0,00
UPCnet, S.L.	0,00	12.141,39	0,00	0,00	7.010,52	0,00
IThinkUPC	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	105.954,82	227.346,03	0,00	564.955,38	65.760,04	0,00

14.4 Ingresos de promociones, patrocinadores y colaboradores

A 31 de diciembre de 2021 y 2020 esta partida presenta el siguiente detalle:

	2021	2020
Ingresos de promociones, patrocinadores y colaboraciones	59.346,31	87.474,72
Otras donaciones	0,00	9.657,79
Total	59.346,31	97.132,51

Con el siguiente detalle de ingresos:

ENTIDAD	IMPORTE
3DINITIATIVE, SCP	612,00
A3D CONSULTING INTEGRATED BIM SOLUTIONS, S.L.	1.566,00
ADR INGENIERIA, S.L.	288,00
ALAMO INDUSTRIAL, S.A.	390,00
ALLIANCE HEALTHCARE ESPAÑA, S.A.	1.039,50
ANATHOMIC SOLUTIONS, SL	720,00
ANTONI PARERA BUXERES	135,00
ASEA BROWN BOVERI, S.A. (ABB)	3.496,89
AUTO PLOT, SL	312,50
BARCELONA THREE DIMENSIONAL PRINTERS, S.L.	300,00
BARQUITECTO EQUIPAMIENTO S.L.	475,20
BAXI CLIMATIZACION, S.L.U.	2.462,00
Berta Homs Farell	50,00
BETWEEN TECHNOLOGY SLU	1.224,00
CARPYELLUM 70, SL	240,00
EDAG ENGINEERING SPAIN, S.L.	617,40

EFICIENCIA Y SERVICIOS RENOVABLES, S.L.	499,20
ENEXT PHARMA, S.L.	864,00
ENGINYERIA DE L'EDIFICACIO I PROJECT MANAGEMENT, SLP	199,38
FAURECIA AUTOMOTIVE ESPAÑA, S.A	2.880,00
GLOBAL GAS TECHNOLOGY, S.A.	540,00
GLOBAL TECHNIA CONSULTING, SLP	427,00
HENKEL IBERICA OPERATIONS, S.L.U.	9.924,61
HENKEL IBERICA, S.A.	2.214,00
IDP INGENIERIA Y ARQUITECTURA, S.L.	176,64
INETUM CATALUNYA, S.A.U.	939,50
INGENIERIA E INSTALACIONES LOPEZ, S.L.	1.170,00
INSTITUTO GRIFOLS, S.A.	713,00
JAUME XICOLA PACHON	50,00
JOSEP VILA CAPDEVILA	729,00
KONTROL FACILITY MANAGER, S.L.	432,00
LAURA PRATS MARTÍNEZ	50,00
LUNET S.L.	108,00
MANUFACTURE DE MAROQUINERIE ET ACCESOIRES LOUIS VUITTON, SA	1.920,00
MARIA DE LA ROSA ARIZA	41,32
MAX RUIZ JORBA	50,00
MEGADYNE RUBBER, S.A.U	660,00
METALDYNE INTERNATIONAL SPAIN S.L.	2.592,00
MORGUI SUNICO, SL	210,00
NATURA BISSE INTERNACIONAL, S.A.	800,00
NGNY DEVICES S.L.	960,00
NOVA CORBYN, S.A.	1.282,50
OUTSOURCING AND AUTOMATION SYSTEMS, S.L.	2.064,57
PACTUM CONSTRUCTION CONSULTANTS, S.L.	2.066,00
PINEARQ, S.L.P.	923,40
PLASTIC OMNIUM AUTOMOTIVE ESPAÑA SAU	1.290,00
POLTANK, S.A.U.	518,40
ROS1, S.A.	856,80
SCUTUM LOGISTIC, S.L.	448,80
SEAT, S.A.	518,94
SIX TO GO SOLUTIONS, SL	695,25
WE LOVE WORK SPACE, S.L.	1.036,00
WEIDMÜLLER S.A.	880,20
ZATORCAL, S.L.U.	1.671,00
Otros	2.016,31
TOTAL	59.346,31

14.5 Información de ingresos y gastos disgregada

2021

	FORMACIÓN		RDI		PLANTA PILOTO		DIVULGACIÓN		CORPORATE	
Ingresos privados	757.016,54	83%	153.401,23	41%	301.157,05	100%	273.052,10	60%	80.186,77	
Ingresos públicos	159.631,90	17%	216.393,23	59%	0,00	0%	184.219,30	40%	0,00	
TOTAL INGRESOS	916.648,44	100%	369.794,46	100%	301.157,05	100%	457.271,40	100%	80.186,77	2.125.058,12
Becas y ayudas	-59.027,42	6%	-25.799,53	7%	-692,60	0%	-19.612,84	4%	-19.457,34	
Variación de productos y proyectos	0,00	0%	0,00	0%	-53.217,41	18%	0,00	0%	0,00	
Aprovisionamientos	-16.088,07	2%	-51.227,43	14%	-27.155,36	9%	-41.752,12	9%	4.479,92	
Subcontrataciones	-223.699,27	24%	-10.277,21	3%	-68.426,74	23%	-25.200,00	6%	-452,16	
Otros ingresos de las actividades	0,00	0%	100,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	94.153,99	
Sueldos y salarios	-238.163,76	26%	-264.455,16	72%	-129.382,90	43%	-160.012,00	35%	-166.176,96	
Indemnizaciones	-49.619,84	5%	-2.411,19	1%	0,00	0%	-1.874,59	0%	-14.279,36	
Seguridad Social	-58.777,91	6%	-76.901,15	21%	-44.492,90	15%	-48.859,99	11%	-51.326,95	
Otros gastos de personal	0,00	0%	-31,00	0%	0,00	0%	-30,00	0%	-4.698,62	
Otros gastos de explotación	-171.801,55	19%	-26.154,81	7%	-57.145,60	19%	-8.092,71	2%	-126.306,61	
TOTAL GASTOS	-817.177,82	89%	-457.157,48	124%	-380.513,51	126%	-305.434,25	67%	-284.064,09	-2.244.347,15
EBITDA	99.470,62	11%	-87.363,02	-24%	-79.356,46	-26%	151.837,15	33%	-203.877,32	-119.289,03

	FORMACIÓN		RDI		PLANTA PILOT		DIVULGACIÓ		CORPORATE	
Ingresos privados	1.070.574,00	86%	143.407,85	26%	409.343,00	100%	410.103,69	69%	-3.653,23	
Ingresos públicos	175.457,99	14%	417.871,72	74%	0	0%	184.219,31	31%	71.486,67	
TOTAL INGRESOS	1.246.031,99	100%	561.279,57	100%	409.343,00	100%	594.323,00	100%	67.833,44	2.878.811,00
Becas y ayudas	-51.122,05	4%	-25.741,60	5%	-6.261,04	2%	-44.459,51	9%	-43.897,82	
Variación de productos y proyectos	0,00	0%	0,00	0%	-37.819,80	0%	0,00	0%	0,00	
Aprovisionamientos	-32.782,55	3%	-47.709,07	9%	-65.008,95	25%	-97.786,95	16%	21.337,40	
Subcontrataciones	-237.989,46	19%	-9.501,41	2%	-55.518,63	14%	-25.200,00	4%	0,00	
Otros ingresos de las actividades	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	82.411,75	
Sueldos y salarios	-343.668,49	28%	-232.063,98	41%	-153.581,12	38%	-206.145,68	35%	-212.942,22	
Indemnizaciones	-1.915,95	0%	0,00	0%	-2.712,35	1%	0,00	0%	-2.997,14	
Seguridad Social	-78.299,77	6%	-59.508,11	11%	-35.563,89	9%	-52.699,49	9%	-130.362,08	
Otros gastos de personal	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	-4.294,45	
Otros gastos de explotación	-340.703,11	28%	-31.972,77	6%	-43.408,48	11%	-5.153,80	1%	-84.039,01	
TOTAL GASTOS	-1.086.481,38	87%	-406.496,94	73%	-399.874,26	98%	-431.445,43	74%	-374.783,57	-2.699.081,58
EBITDA	159.550,61	13%	154.782,63	27%	9.468,74	2%	162.877,57	26%	-306.950,13	179.729,42

19.- APLICACIÓN DE ELEMENTOS PATRIMONIALES Y DE INGRESOS A FINALIDADES ESTATUTARIAS

2021

	euros	%
Resultado contable antes del destino a finalidades fundacionales	-237.651,49	100%
Cantidad mínima a aplicar a finalidades fundacionales	0,00	70%
Aplicaciones:		
Ayudas concedidas (becas)	117.117,70	
Ayudas concedidas (Seguridad Social becas)	7.472,03	
Ayudas a entidades	0,00	
	124.589,73	

2020

	euros	%
Resultado contable antes del destino a finalidades fundacionales	222.293,45	100%
Cantidad mínima a aplicar a finalidades fundacionales	155.605,42	70%
Aplicaciones:		
Ayudas concedidas (becas)	152.546,25	
Ayudas concedidas (Seguridad Social becas)	11.135,77	
Ayudas a entidades	7.800,00	
	171.482,02	77%

20.- MEDIO AMBIENTE

Debido la actividad a la que se dedica la fundación, esta no tiene responsabilidades, gastos, activos, provisiones ni contingencias de carácter medioambiental que puedan ser significativos en relación con el patrimonio, la situación financiera y los resultados de la misma. Por este motivo no se incluye un desglose específico en la presente memoria de las Cuentas Anuales respecto a la información de cuestiones medioambientales.

21.- OTRA INFORMACIÓN

- a) El número medio de personas ocupadas a 31 de diciembre de 2021 y 2020 ha sido de 32,17 y su detalle es el siguiente:

	2021			2020		
	HOMBRES	MUJERES	TOTAL	HOMBRES	MUJERES	TOTAL
Director/a General			0,00	0,82	0,00	0,82
Director/a	2,74	1,00	3,74	1,65	0,92	2,57
Jefe de área	1,08	2,08	3,16	1,89	2,64	4,53
Jefe de sección	2,08	3,31	5,39	2,72	3,34	6,06
Técnico/a avanzado/a	5,95	2,69	8,64	4,85	3,62	8,47
Técnico/a	5,45	5,79	11,24	9,34	7,19	16,53
TOTAL	17,30	14,87	32,17	21,27	17,71	38,98

- b) Los honorarios de auditoria del ejercicio 2021 han sido de 4.950€. Los del ejercicio 2020 fueron de 4.950€

- c) Efectos de la pandemia COVID-19 2021

Los Efectos de la pandemia COVID-19 2021, continúan causando una minoración de ingresos de servicios tecnológicos (Planta Piloto) estimándose en -152.000€ respecto a su media de facturación anual.

La afectación media de los ERTOS aplicados en el ejercicio 2021 ha sido el siguiente:

	C	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic
Director General	A0	0%	0%										
Directores	B	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
Jefes de Área	C	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
Jefes de Sección	D	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
Técnicos avanzados	E	18%	18%	14%	14%	14%	16%	13%	6%	6%	0%	0%	0%
Técnicos	F	17%	17%	11%	13%	13%	19%	16%	0%	0%	0%	0%	0%

En la sesión del Patronato celebrada en fecha 8 de julio de 2021 se ha aprobado el presupuesto para el ejercicio 2022, el cual presenta un superávit de 9.505,10€.

22.- HECHOS POSTERIORES AL CIERRE

El plan de viabilidad aprobado por el patronato junto a las presentes Cuentas Anuales busca garantizar la viabilidad futura de la Fundación y se articula en tres horizontes temporales y diversas acciones en cada uno de ellos.

En el Corto Plazo (a lo largo de 2022) se han tomado básicamente dos acciones. En primer lugar, el planteamiento de un presupuesto realista para 2022 que permita tener un resultado positivo al final del año. El presupuesto además se desglosa por las cuatro áreas productivas, y se somete a un control mensual tanto global como por área, asociado a un plan de marketing que cada área tiene elaborada para alinearse en conseguir los objetivos de ingresos y gastos. De forma resumida el presupuesto para 2022, prevé un resultado final del ejercicio de 9.5k€, con unos ingresos totales de 2.262k€, y unos gastos de personal de 1.134k€. Y, en segundo lugar, vender las participaciones que la Fundación CIM UPC tiene en su spin-off BCN3D. Esto último permitirá revertir la situación patrimonial de la Fundación.

A Medio Plazo (final 2023) se han puesto las condiciones para que la orientación principal de la Fundación tenga que ver con I+D+it, y de una manera que garantice la actividad, que, aunque no tenga ánimo de lucro, no genere pérdidas. Para ello las actividades de la Fundación se dirigirán a acciones de contrato directos con empresas y/o organismos públicos, y acciones de I+D subvencionada por administraciones públicas (bien locales, estatales o internacionales).

A más Largo Plazo (2024-2025), la Fundación CIM UPC debería aumentar la cartera de proyectos de I+D vivos cada año. Actualmente son 7 proyectos subvencionados de forma directa y 4 subcontratados de empresas. Estos números deberán doblarse en un plazo de dos años, y además obteniendo a razón de 1-2 proyectos europeos anuales, los cuales siempre son, en general, de mayor cuantía que los nacionales. Para aumentar la capacidad de proyectos obtenidos por contratación directa, el plan de marketing en vigor incluye la realización de visitas continuas a empresas del entorno que pudieran estar interesadas en manufactura aditiva y otros tipos de manufactura, tanto para proyectos de I+D+it como para servicios a través de la planta piloto.

En base a los argumentos expuestos, se ha diseñado dos escenarios, conservador y optimista, de aumentos presupuestarios anuales, en las grandes partidas para los presupuestos de los años 2023 en adelante. En el caso que se dé el escenario más optimista, se contempla la obtención de excedentes positivos a partir del año 2023, en el escenario más conservador, los excedentes positivos se obtendrían a partir del ejercicio 2024.

Barcelona, 19 de julio de 2022

Daniel Crespo Artiaga

Presidente del Patronato



UNIVERSITAT POLITÈCNICA
DE CATALUNYA
BARCELONATECH

Prof. Daniel Crespo
Rector

2022.08.15

12:06:48 +02'00'

Jordi Llorca Piqué

Vocal

JORDI LLORCA
PIQUE - DNI
36978846K
(AUT)

Signat digitalment
per JORDI LLORCA
PIQUE - DNI
36978846K (AUT)
Data: 2022.08.03
15:30:22 +02'00'

Jordi Romeu Garbí

Vocal

Jordi
Romeu

Digitally signed
by Jordi Romeu
Date: 2022.08.12
12:38:56 +02'00'

Climent Molins Borrell

Vicepresidente del Patronato

CLIMENT
MOLINS
BORRELL - DNI
393328675
(TCAT)

Digitally signed by
CLIMENT MOLINS
BORRELL - DNI
393328675 (TCAT)
Date: 2022.08.03
11:27:37 +02'00'

Enric Fossas Colet

Vocal

Signat pel Prof. FOSSAS
CÒLET ENRIC - ***9114**
el dia 29/07/2022
Certificat emès per AC FNMT
Usuaris

Àlvar Vinacua Pla

Vocal

ALVARO
VINACUA PLA
DNI 46332570J
(TCAT)

Digitally signed by
ALVARO VINACUA PLA
- DNI 46332570J (TCAT)
Reason:
Email:
vr.vinacua@upc.edu
Date: 2022.08.04
02:38:33 +02'00'