
A los miembros de:

**Asociación de Investigación MPC – MATERIALS PHYSICS CENTER /kerketa Elkarte-ko
Kideei zuzendua**

INFORME DE AUDITORÍA

AUDITORIA TXOSTENA

**Cuentas Anuales de PYMESFL del ejercicio anual terminado el 31 de diciembre de 2022
2022ko abenduaren 31n bukatutako ekitaldiko ETE (IAG) Urteko Kontuak**

Donostia-San Sebastián, 20 de mayo de 2023
Donostia-San Sebastián, 2023ko maiatzaren 20a



INFORME DE AUDITORÍA DE CUENTAS ANUALES
EMITIDO POR UN AUDITOR INDEPENDIENTE

A la Asamblea General de:
ASOCIACIÓN DE INVESTIGACIÓN MPC –
MATERIALS PHYSICS CENTER

Opinión

Hemos auditado las Cuentas Anuales de PYMESFL de la ASOCIACIÓN DE INVESTIGACIÓN MPC – MATERIALS PHYSICS CENTER, que comprenden el balance a 31 de diciembre de 2022, la cuenta de pérdidas y ganancias y la memoria, correspondientes al ejercicio terminado en dicha fecha.

En nuestra opinión, las cuentas anuales de PYMESFL adjuntas expresan, en todos los aspectos significativos, la imagen fiel del patrimonio y de la situación financiera de ASOCIACIÓN DE INVESTIGACIÓN MPC – MATERIALS PHYSICS CENTER a 31 de diciembre de 2022, así como de sus resultados y flujos de efectivo correspondientes al ejercicio terminado en dicha fecha, de conformidad con el marco normativo de información financiera que resulta de aplicación que se identifica en la nota 2 de las cuentas anuales adjuntas y, en particular, con los principios y criterios contables contenidos en el mismo.

Fundamento de la opinión

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

IKUSKARI INDEPENDENTE BATEK EGINDAKO
URTEKO KONTUEN IKUSKARITZA-TXOSTENA

MPC – MATERIALS PHYSICS CENTER IKERKETA
ELKARTEko Batzar Nagusiari:

Iritzia

MPC – MATERIALS PHYSICS CENTER IKERKETA ELKARTEaren ETE (IAG) urteko kontuak ikuskatu ditugu. Urteko kontu hauek, 2022ko abenduaren 31ko balantzeak eta aipatutako datan bukatutako ekitaldiari dagozkion galdu-irabazien kontuak eta memoriak, osatzen dituzte.

Gure iritziz, erantsitako ETE (IAG) urteko kontuek, arlo esanguratsu guztieta, 2022ko abenduaren 31n, MPC – MATERIALS PHYSICS CENTER IKERKETA ELKARTEaren ondarearen eta egoera finantzarioaren irudi fidelia adieraten dute, baita data horretan bukatu den ekitaldiari dagozkion emaitzen eta diru-fluxuena ere, aplikagarria zaion informazio finantzarioaren araudiaaren arabera (memoriaren 2 oharrean adierazten dena), bereziki, bertan agertzen diren kontabilitate printzipioekin eta arauetkin.

Iritzia emateko oinarria

Auditoreta lana, Spainian indarrean dagoen kontu auditoretzaren arautegia jarraituz egin dugu. Gure erantzukizuna, arau horien arabera, Urteko Kontuen Auditoretzaren inguruan, auditorearen erantzukizuna atalean zehaztea da.





AUDITORES

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

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

Aspectos más relevantes de la auditoría

Los aspectos más relevantes de la auditoría son aquellos que, según nuestro juicio profesional, han sido considerados como los riesgos de incorrección material más significativos en nuestra auditoría de las cuentas anuales 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 éstos, y no expresamos una opinión por separado sobre esos riesgos.

Subvenciones recibidas (Nota 13 de la memoria adjunta)

La Asociación recibe ayudas de diversos organismos públicos y privados para sufragar los gastos derivados de su actividad y las inversiones llevadas a cabo. Las correspondientes a los gastos específicos se reconocen en la cuenta de pérdidas y ganancias en el mismo ejercicio en que fueron devengados y las concedidas para compensar déficit de explotación en el ejercicio en que se conceden, salvo cuando se destinan a compensar déficit de explotación de ejercicios futuros, en cuyo caso se imputan en dichos ejercicios. Respecto a las subvenciones relacionadas con la adquisición de inmovilizado, se imputan como ingresos del ejercicio en proporción a la amortización de los correspondientes activos o, en su caso, cuando se produzca su enajenación, corrección valorativa por deterioro o baja en balance. La cuantía de los ingresos recibidos en el ejercicio 2022 por subvenciones en capital ascendió a 455.584,29 euros y en concepto de subvenciones de explotación a 2.957.796,02 euros.

Elkartearengandik independenteak gara, Spainiako urteko kontuen auditoretzan jarraitu beharreko etika eskakizunen arabera (independenzia eskakizuna barne), urteko kontuen auditoretzaren arautegian xedatutakoarekin bat. Zentzu horretan, ez dugu urteko kontuen auditoretza ez den beste zerbitzurik eman, eta ez da gertatu aipatutako araudi-erregulatzalearen arabera ezinbestekoa den independentzia arriskuan jarri zezakeen inolako egoerarik.

Lortu dugun auditoreta-ebidentziarekin, iritzia emateko oinarri nahikoa eta egokia dugula uste dugu.

Auditoretzaren alderdirik garrantzitsuenak

Auditoretzaren alderdirik garrantzitsuenak, gure iritzi profesionalaren arabera, egungo urteko kontuen auditoretzan hutsegite esanguratsuak egoteko arrisku esanguratsuenak bezala hartutakoak izan dira. Arrisku hauek, gure auditoretsaren testuinguruan eta urteko kontuen osotasunean hartu dira kontuan, baita horiei buruzko gure iritzian ere, eta ez dugu arrisku hauei buruzko iritzi bereizirkirik ematen.

Hartutako Diru-laguntzak (Memoriaren 13.Oharra)

Elkarteak, bere jardueratik eratorritako gastu eta inbertsioak ordaintzeko erakunde publiko eta pribatu desberdinatik diru-laguntzak jasotzen ditu. Berariazko gastuak finantzateko emandakoak direnak, finantzatu beharreko gastuak sortzen diren ekitaldiko sarreretara egozten dira. Ustiapeneko defizitak konpentsatzeko emandakoak direnean, ematen diren ekitaldiko sarreretara egozten dira, ez baldin badira erabiltzen etorkizuneko ustiapeneko defizitak finantzatzeko, kasu horretan ekitaldi horietara egozten direlarik. Ibilgetua eskuratzeko jasotako diru-laguntzak, diru sarrera gisa egozten dira elementu horien amortizaziorako ekitaldian egindako zuzkiduraren proportzioan edo, bestela, besterentzen direnean, balio-zuzenketa egiten direnean edo balantzean baja ematen zaienean. 2022 ekitaldian, Kapitaleko diru-laguntzetatik jasotako diru-sarrerak 455.584,29 eurokoak izan ziren eta Ustiapenerako diru-laguntzetatik jasotakoak, aldiz, 2.957.796,02 eurokoak.





AUDITORES

Tanto por su relevancia en la cuenta de pérdidas y ganancias como por los eventuales riesgos de periodificación de los derechos de cobro e imputación en resultados de las subvenciones devengadas y concedidas, se han llevado a cabo pruebas tendentes a verificar su correcto devengo y registro en el período correcto. Como resultado de nuestros procedimientos, no hemos identificado casos de reconocimiento inapropiado de derechos de cobro ni de ingresos.

Responsabilidad de la Junta Directiva en relación con las cuentas anuales

La Junta Directiva es responsable de formular las cuentas anuales de PYMESFL adjuntas, de forma que expresen la imagen fiel del patrimonio, de la situación financiera y de los resultados de la ASOCIACIÓN DE INVESTIGACIÓN MPC – MATERIALS PHYSICS CENTER, de conformidad con el marco normativo de información financiera aplicable a la Asociación en España y del control interno que consideren necesario para permitir la preparación de las Cuentas Anuales libres de incorrección material, debida a fraude o error.

En la preparación de las cuentas anuales de PYMESFL, a junta Directiva es responsable de la valoración de la capacidad de la Asociación para continuar como entidad en funcionamiento, revelando, según corresponda, las cuestiones relacionadas con entidad en funcionamiento y utilizando el principio contable de entidad en funcionamiento excepto si la Junta Directiva tiene intención de liquidar la Asociación o de cesar sus operaciones, o bien no exista otra alternativa realista.

Responsabilidad 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, debida a fraude o error, y emitir un informe de auditoría que contiene nuestra opinión.

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

Bai galdu irabazien kontuan duen garrantziagatik bai kobrazte-eskubideen periodifikazioaren eta sortutako eta emandako diru-laguntzen emaitzetako egoztearen balizko arriskuengatik, diru-laguntzen sortzapen eta erregistro zuzena egiaztatzeko probak burutu dira. Gure prozeduren ondorioz, ez degu kobrazte-eskuideen edo diru-sarrera aitortze desegokirik topatu.

Urteko kontuen inguruan, Elkartearren Zuzendaritza Batzordearen erantzukizuna

Zuzendaritza Batzordearen erantzukizuna da erantsitako ETE (IAG) urteko kontuak egitea, Elkartearren ondarearen, egoera finantzarioaren eta emaitzen irudi fidela adieraziz, Elkarteari aplikatu behar zaion Spainian indarrean dagoen informazio finantzarioaren araudia jarraituz. Baita iruzurrengatik edo errakuntzengatik hutsegite esanguratsurik ez daukaten urteko kontuak prestatzeko beraien ustez egokiena den barne kontrola ere.

ETE (IAG) urteko kontuak prestatzen, Elkartearren Zuzendaritza Batzordearen erantzukizuna da funtzionamenduan dagoen entitatea bezala jarraitzeko Elkartearren gaitasuna baliatzea. Horretarako, dagokionaren arabera, funtzionamenduan dagoen entitatearekin zerikusia duten gaiak adieraziko dituzte funtzionamenduan dagoen entitatearen kontabilitate-printzipioa erabiliz; salbuespena izango da Zuzendaritza Batzordeak Elkartea likidatzeko edo eragiketak amaitzeko asmoa duenean, edo beste aukera errealistarik ez dagoenean.

Urteko kontuen auditoretzaren inguruan, auditorearen erantzukizuna

Gure helburuak hauek dira: urteko kontuek, osotasunean hartuz, iruzurrengatik edo errakuntzengatik hutsegite esanguratsurik ez duten arrazoizko segurtasuna lortzea eta, gure iritzia barneratzen duen auditoretza-txostena igortzea.

Arrazoizko segurtasuna lortzea segurtasun maila alta da, baina ez du bermatzen Spainian indarrean dagoen kontuen-auditoretzaren araudia jarraituz egindako auditoretzak existitu daitekeen hutsegite esanguratsu bat beti antzeman dezakeenik. Hutsegiteak iruzurrengatik edo errakuntzengatik sor daitezke, eta materialtzat hartuko dira, bai banaka bai batuta hartuta, urteko kontuetan oinarrituz erabiltzaileek hartzen dituzten erabaki ekonomikoan arraioiki eragiten dutela aurreikusten bada.

Como parte de una auditoría de conformidad con la normativa reguladora de la actividad de auditoría de cuentas en España, aplicamos nuestro juicio profesional y mantenemos una actitud de





AUDITORES

cepticismo profesional durante toda la auditoría. También:

- Identificamos y valoramos los riesgos de incorrección material en las cuentas anuales, debida a fraude o error, diseñamos y aplicamos procedimientos de auditoría para responder a dichos riesgos y obtenemos evidencia de auditoría suficiente y adecuada para proporcionar una base para nuestra opinión. El riesgo de no detectar una incorrección material debida a fraude es más elevado que en el caso de una incorrección material debida a error, ya que el fraude puede implicar colusión, falsificación, omisiones deliberadas, manifestaciones intencionadamente erróneas, o la elusión del control interno.
- Obtenemos conocimiento del control interno relevante para la auditoría con el fin de diseñar procedimientos de auditoría que sean adecuados en función de las circunstancias, y no con la finalidad de expresar una opinión sobre la eficacia del control interno de la entidad.
- Evaluamos si las políticas contables aplicadas son adecuadas y la razonabilidad de las estimaciones contables y la correspondiente información revelada por la Junta Directiva.
- Concluimos sobre si es adecuada la utilización, por la Junta Directiva, 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 Asociación 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 dichas revelaciones no son adecuadas, que expresemos una opinión modificada. Nuestras conclusiones se basan en la evidencia de auditoría obtenida hasta la fecha de nuestro informe de auditoría. Sin embargo, los hechos o condiciones futuros pueden ser la causa de que la Asociación deje de ser una entidad en funcionamiento.

Espanian indarrean dagoen kontuen-auditoretzaren arautegia jarraituz egindako auditoreta lan guztitan, eszeptizismoz eta irizpen profesionala aplikatuz jardun dugu. Baita ere:

- Urteko kontuetan, iruzurrengatik edo errakuntzengatik, hutsegite esanguratsuak egoteko arriskuak identifikatu eta balioztatu egiten ditugu; arrisku horiei erantzuna emateko prozedurak diseinatzen eta aplicatzen ditugu; eta ebidentzia nahikoa eta egokia lortzen dugu gure iritzia emateko oinarria izateko. Iruzurragatik gerta daitekeen hutsegite esanguratsua ez antzeman baino altuagoa da, izan ere iruzurrak kolusioaren, faltsutzearen, nahita egindako ezegitearen, nahita egindako adierazpen okerren, edo barne-kontrolaren saihespenaren ondorioz izan daiteke.
- Auditoretzarako garrantzitsua den barne-kontrolaren ezagupena lortzen dugu, egoeraren arabera egokiak diren auditoreta-prozedurak diseinatzeko helburuarekin; eta ez, erakundearen barne kontrolaren eraginkortasunari buruzko iritzia emateko helburuarekin.
- Aplicatutako kontabilitate-politikak egokiak diren balioztatzen dugu; baita kontabilitate-estimazioen arrazoigarritasuna eta Zuzendaritza Batzordeak emandako informazioa ere.
- Zuzendaritza Batzordeak funtzionamenduan dagoen entitatearen kontabilitate-printzipioa egoki erabili duten ondorioztatzen dugu; eta lortutako auditoreta ebidentzian oinarrituz, funtzionamenduan dagoen entitatea bezala jarraitzeko Elkarteak daukan gaitasuna zalantzan jar dezakeen gertaera edo baldintzakin zerikusia duen ziurgabetasun esanguratsurik dagoen edo ez ondorioztatzen dugu. Ziurgabetasun esanguratsua dagoela ondorioztatzen badugu, gure auditoreta-txostenean urteko kontuetan honi buruz ematen den informazioari arreta jarri behar diogu edo, emandako informazioa ez bada egokia, iritzi-aldatua eman behar dugu. Gure ondorioak, auditoreta-txosteneko datara arte lortutako auditoreta-ebidentzian oinarritzen dira. Hala ere, etorkizuneko gertaeren edo baldintzen ondorioz, Elkarteak funtzionamenduan dagoen entitatea izatez utz dezake.





AUDITORES

- 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 hechos subyacentes de un modo que logran expresar la imagen fiel.

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

Entre los riesgos que han sido objeto de comunicación a la Junta Directiva de la entidad, determinamos las que han sido de la mayor significatividad en la auditoría de las cuentas anuales de PYMESFL del periodo actual y que son, en consecuencia, los riesgos considerados más significativos.

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

- Urteko kontuen aurkezen globala, egitura eta edukia balioztatzen dugu, emandako informazioa barne; baita urteko transakzioak eta hauen inguruko gertaerak irudi fidela erakusteko moduan jasotzen dituzten ere.

Elkartearen Zuzendaritza Batzordearekin harremanetan jartzen gara, besteak beste, planifikatutako auditoretzaren irismena eta egite datak, eta auditoretzan azaldutako arlo esanguratsuak jakinarazteko, baita barne-kontrolean antzemandako balizko gabezia esanguratsuak jakinarazteko ere.

Zuzendaritza Batzordeari jakinarazi zaizkion arrisku esanguratsuen artean, egungo ETE (IAG) urteko kontuen auditoretzan adierazgarrienak direnak zehaztu ditugu, hauek izanik, ondorioz, gure ustez arriskurik garrantzitsuenak.

Arrisku hauek gure auditoreta-txostenean deskribatzen ditugu, baldin eta legezko edo erregelamenduzko xedapenak gaia argitaratzea debekatzen ez badute.



GABINO MESA AUDITORES, S.L.P.

Sociedad inscrita en el R.O.A.C. N° 52256 /

Kontu-Ikuskatzaleen Erregistro Ofizialean S2256 zenbakidun Sozietatea

Fdo / Stua: Rut Osambela Irigoyen
Socia-auditora de cuentas / Kontu ikuskari bazkidea
(ROAC n° 22251)



GABINO MESA AUDITORES,
S.L.P.

2023 Núm. 03/23/03389

96,00 EUR

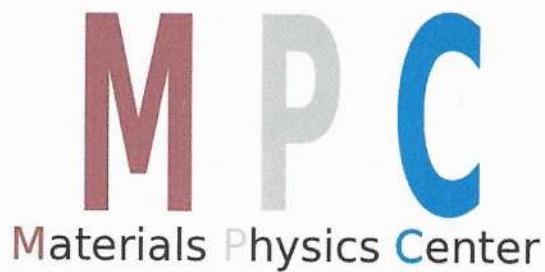
SELLO CORPORATIVO:

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

San Sebastián, 20 de mayo de 2023

Donostia, 2023ko maiatzaren 20a

(*) Ikuskaritza txosten bertsio hau Espanian indarrean dauden auditoretzako arauak ezarritako auditoretxostenaren ereduaren itzulpena da. Desadostasunak egonez gero, gazteleraez igorritako bertsioa lehenetsiko da.



Asociación de Investigación MPC – MATERIALS PHYSICS CENTER

MPC -MATERIALS PHYSICS CENTER Ikerketa Elkartea

**Cuentas Anuales de Pequeñas y Medianas Entidades sin fines lucrativos del ejercicio 2022
2022 ekitaldiko Irabazi asmorik gabeko Entitate Txiki eta Ertainen Urteko Kontuak**

Asociación de Investigación MPC - MATERIALS PHYSICS CENTER Ikerketa Elkartea
BALANCE PYMESFL AL. CIERRE DEL EJERCICIO 2022. EKINTZA ALDEARIKO BALANZTEA ETE / (AG)
 PYMESFL / Eurostris / Fundación

Las Notas 1 a 17 descritas en la Memoria adjunta forman parte integrante del Balance PYMESFL al 31 de diciembre de 2022. Erantziako memoriain apurtatuko 17 oharrak 2022ko abenduaren 31ko ETE (IAG) Egoera-Balantze barne daude.

Presidente/Leher

Secretario/Idazkaria

Asociación de Investigación MPC - MATERIALS PHYSICS CENTER - Ikerketa Elkartea CUENTA DE RESULTADOS PYMESFL CORRESPONDIENTE AL EJERCICIO TERMINADO EL 31 DE DICIEMBRE DE 2022 2022KO ABENDUAREN 31N BUKATURIKO EKITALDIAREN EMAITZEN ETE (IAG) KONTUA				
Euros / Eurotan				
DESCRIPCIÓN DESKRIBAPENA	NOTA	OHARRA	(Debe / Zor)	Haber / Hartzetan
			2022	2021

A) EXCEDENTE DEL EJERCICIO EKITALDIKO SOBERAKINA				
1. Ingresos de la actividad propia / <i>Jarduera propioaren sarrerak</i> d) Subvenciones, donaciones y legados imputados al excedente del ejercicio / <i>Ekitaldiaren emaitzei egotzitako diru-laguntzak</i>	Nota 13. oharra	2.957.796,02	1.996.582,49	
6. Aprovisionamientos / <i>Hornikuntza</i>	Nota 11. oharra	(391.431,34)	(105.830,39)	
7. Otros ingresos de la actividad / <i>Bestelako diru sarrerak</i>	Nota 8. oharra	62.938,92	24.598,66	
8. Gastos de personal / <i>Personal gastuak</i>	Nota 11. oharra	(2.025.546,25)	(1.465.123,24)	
9. Otros gastos de explotación / <i>Bestelako ustiapen gastuak</i>	Nota 11. oharra	(588.112,54)	(438.402,43)	
10. Amortización del inmovilizado / <i>Ibilgetuen amortizazioa</i>	Notas 5., 6. oharrak	(455.638,71)	(410.777,36)	
11. Subv. Donaciones y legados de capital traspasados al excedente del ejercicio / <i>Ekitaldiko emaitzara eramandako kapital diru-laguntzak, dohitzak eta legatuak</i>	Nota 13. oharra	455.638,80	410.777,48	
12. Otros resultados / <i>Bestelako emaitzak</i>		(16,75)	1.404,47	
A.1) EXCEDENTE DE LA ACTIVIDAD JARDUAREN SOBERAKINA (1 + 6 + 7 + 8 + 9 + 10 + 11 + 12)		15.628,15	13.229,68	
15. Gastos financieros / <i>Finantzak gastuak</i>		(14.556,25)	(11.816,60)	
A.2) EXCEDENTE DE LAS OPERACIONES FINANCIERAS FINANTZA ERAGIKETEN SOBERAKINA (15)		(14.556,25)	(11.816,60)	
A.3) EXCEDENTE ANTES DE IMPUESTOS SOBERAKINA SARREREN AURRETIA (A + B)		1.071,90	1.413,08	
19. Impuestos sobre beneficios / <i>Etekinen gaineko zergak</i>				
A.4) VARIACIÓN DE PATRIMONIO NETO RECONOCIDA EN EL EXCEDENTE DEL EJERCICIO EKITALDIAREN SOBERAKINEAN AITORTUTAKO ONDARE GARBIAREN ALDAKUNTZA (A.3 + 19)		1.071,90	1.413,08	

B) INGRESOS Y GASTOS IMPUTADOS DIRECTAMENTE AL PATRIMONIO NETO			
1. Subvenciones recibidas / <i>Jasotako diru laguntzak</i>	Nota 13. oharra	8.291.538,19	4.269.028,27
3. Otros / <i>Bestelakoak</i>			
B.1) VARIACIÓN DE PATRIMONIO NETO POR INGRESOS Y GASTOS RECONOCIDOS DIRECTAMENTE EN EL PATRIMONIO NETO ONDARE GARBIARI ZUZENEAN EGOTZITAKO SARRERAK ETA GASTUAK (1+3)		8.291.538,19	4.269.028,27

C) RECLASIFICACIONES AL EXCEDENTE DEL EJERCICIO EKITALDIKO SOBERAKINAREKIKO BIRSAULKAPENAK			
1. Subvenciones recibidas / <i>Jasotako diru laguntzak</i>	Nota 13. oharra	(3.213.239,19)	(2.320.322,69)
3. Otros / <i>Bestelakoak</i>	Nota 13. oharra	(12.521,60)	(127,43)
C.1) VARIACIÓN DE PATRIMONIO NETO POR RECLASIFICACIONES AL EXCEDENTE DEL EJERCICIO EKITALDIKO SOBERAKINAREKIKO BIRSAULKAPENAK (1+3)		(3.225.760,79)	(2.320.450,12)

D) VARIACIONES DE PATRIMONIO NETO POR INGRESOS Y GASTOS IMPUTADOS DIRECTAMENTE EN EL PATRIMONIO NETO ONDARE GARBIARI ZUZENEAN EGOTZITAKO SARREREN ETA GASTUEN ONDORIOZ ONDARE GABIANIZANDAKO ALDAKUNTZA (B1 + C1)			
		5.065.777,40	1.948.578,15

E) AJUSTES POR CAMBIOS DE CRITERIO IRIZPIDE ALDEKETEN ONDORIOZ EGINDAKO DOITZAK			

F) AJUSTES POR ERRORES AKATSEN ONDORIOZ EGINDAKO DOITZAK			

G) VARIACIONES EN LA DOTACIÓN FUNDACIONES O FONDO SOCIAL FUNDAZIO EDO FUNTS SOZIALEN ZUZKIDUTAN ALDAKETAK			

H) OTRAS VARIACIONES BESTELAKO ALDAKETAK			

D) RESULTADO TOTAL, VARIACIÓN DEL PATRIMONIO NETO EN EL EJERCICIO EMAITZA GUZTIRA, ONDARE GARBIAREN ALDAKETA EKITALDIAN (A.4+D+E+F+G+H)			
		5.066.849,30	1.949.991,23

Las Notas 1 a 17 descritas en la Memoria adjunta forman parte integrante de la Cuenta de Pérdidas y Ganancias PYMESFL al 31 de diciembre de 2022

Erantsitako memorian aipatutako 17 oharra 2022ko abenduaren 31ko ETE (IAG) Gaste Irabazien kontuaren barne daude.

Presidente/Lehendakaria




Secretario/Idazkaria

**MEMORIA PYMESFL CORRESPONDIENTE
AL EJERCICIO ANUAL
FINALIZADO EL 31 DE DICIEMBRE DE
2022 DE:
«Asociación de Investigación MPC –
MATERIALS PHYSICS CENTER»**

**NOTA 1.- CONSTITUCIÓN Y ACTIVIDAD DE
LA ASOCIACIÓN**

La entidad Asociación de Investigación MPC – MATERIALS PHYSICS CENTER, en adelante la Asociación, se constituyó con fecha 11 de mayo de 2009 sin ánimo de lucro. La Asociación tiene domicilio en Paseo Manuel de Lardizabal número 5 de Donostia – San Sebastián.

El ámbito territorial en el que desarrollará principalmente sus funciones comprende la Comunidad Autónoma del País Vasco. No obstante, la Asociación podrá realizar actividades fuera de este ámbito territorial, mediante la cooperación o colaboración con otras entidades u organismos estatales o supraestatales, de acuerdo con el objeto de la misma y manteniendo en todo momento el carácter de no lucrativo.

Los fines de la Asociación son:

- Constituir un foro intelectual y de excelencia en física de materiales.
- Promover, realizar, apoyar, financiar actividades de investigación y docencia a nivel post-grado en el área de física de materiales.

Para la consecución de dichos fines se llevarán a cabo, previo el cumplimiento de los requisitos legales establecidos, las siguientes actividades:

- a) Desarrollar en coordinación con el Centro de Física de Materiales, Centro Mixto CSIC-UPV/EHU, actividades y proyectos de investigación y de carácter fundamental y orientado, estratégico e interdisciplinar, y allegar recursos para su ejecución.

Presidente/Lehendakaria

**2022ko
ABENDUAREN 31N AMAITUTAKO
URTEKO EKITALDIARI
DAGOKION
MEMORIA ETE (IAG)
«MPC Ikerketa Elkarte – MATERIALS
PHYSICS CENTER»**

**1. OHARRA.- FUNDazioaren eratzea
eta jarduera**

MPC Ikerketa Elkarte – MATERIALS PHYSICS CENTER (Elkartea aurrerantzean), 2009ko maiatzaren 11n eratu zen. Elkartea helbide soziala Donostian du, Manuel Lardizabal Pasealeku 5ean.

Euskal Autonomia Erkidegoa izango da elkartearen ekintzen lurralde eremua. Beste entitate edo organismoekin elkar lana ere burutu ahal izango du-bai estatu barnean nola honetatik kanko-, beti ere ez irabazien premisari eusten dion bitartean.

Elkartearen helburuak honako hauek dira:

- Materialen fisikako bikaintasuneko foro intelektual bat osatzea.
- Materialen fisikako ikerketa eta post graduoko irakaskuntza bultzatzeko jarduerak burutu eta finantzatzea.

Legediak ezartzen dituen baldintzak kontuan izanik, aipaturiko helburuak lortzeko honako jarduerak burutuko dira:

- a) *Centro de Física de Materiales, Centro Mixto CSIC-UPV/EHUrekin (CFM)* koordinazioan, funtsezko zein orientatutako, estrategiko eta interdisziplinarrak diren ikerketa ekimen eta proiektuak garatzea. Eta, aldi berean, hau burutzeko baliabideak eskuratzea.

Secretario/Idazkaria

- b) Formación de alto nivel en aspectos relacionados con la física de materiales.
- c) Difusión y transferencia de conocimiento sobre temas relacionados con la física de materiales por los socios y la sociedad en general.
- d) Establecer acuerdos y colaboraciones estratégicas con otras instituciones de investigación en el área de materiales y nanociencias en el Campus de Gipuzkoa y en Comunidad Autónoma del País Vasco en general.
- e) Cualesquiera otras actividades que puedan ser conducentes a la realización de los fines de la Asociación.
- Sin perjuicio de las actividades descritas en el apartado anterior, la Asociación para el cumplimiento de sus fines podrá:
 - a) Desarrollar actividades económicas de todo tipo, encaminadas a la realización de sus fines o a allegar recursos con ese objetivo.
 - b) Adquirir y poseer bienes de todas clases y por cualquier título, así como celebrar actos y contratos de todo género.
 - c) Ejercitar toda clase de acciones conforme a las Leyes o a sus Estatutos.

La Asociación se rige legalmente por las normas contenidas en la Ley 7/2007, de 22 de junio, de Asociaciones de Euskadi y la Ley Orgánica 1/2002, de 22 de marzo, reguladora del Derecho de Asociación, de acuerdo a lo establecido en los artículos 9 y 10.13 del Estatuto de Autonomía para el País Vasco.

La moneda funcional en la que se han formulado las presentes Cuentas Anuales de PYMESFL del ejercicio 2022 es el Euro.

La Asociación está legalmente obligada a auditar las Cuentas Anuales del ejercicio 2022 de conformidad con lo dispuesto en la disposición adicional segunda del Real Decreto 2/2021 de 12 de enero de 2021, por el que se aprueba el Reglamento de desarrollo de la Ley 22/2015, de 20 de julio, de Auditoría de Cuentas. A 31 de diciembre de 2022 no está obligada, de acuerdo con el contenido del artículo 42 y 43 de Código de Comercio, a formular Cuentas Anuales Consolidadas.



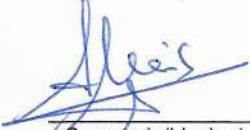
Presidente/Lehendakaria

- b) Materialen fisikarekin zer ikusia duten goi mailako irakaskuntza eskaintzea.
- c) Bai elkarteko kideek nola gizartea materialen fisikarekin zer ikusia duten gaien ezagupenen difusio eta transferentzia bermatzea.
- d) Gipuzkoako Campuseko eta, oro har, Euskal Autonomia Erkidegoko material eta nanozientzia ikerketa erakundeekin akordio eta elkarlan estrategikoak bideratzea.
- e) Elkarrean dituen helburuak lortzen lagundu dezakeen edozein ekimen.
- Aurreko ataleko ekimenak kaltetu gabe, baino helburuen lorpenak bermatzeko, Elkarrean:
 - a) Bai helburu nola baliabideak lortzeko, mota guztiako jarduera ekonomikoak garatu ahal izango ditu.
 - b) Era guztiako ondareak izan eta eskuratu ahal izango ditu, tituluaren jatorria edozein delarik. Aldi berean, mota guztiako kontratu eta ekitaldiak ospatu ahal izango ditu.
 - c) Edozein motatako akzioak burutu ahal izango ditu, beti ere, Legediak dioenaren arabera burutzen

Elkarrean arautzeko legedia Euskadiko Elkarteei buruzko 2007ko ekainaren 22ko 7/2007 Legean eta Elkarteko Eskubidea arautzen duen 2002ko martxoaren 22ko 1/2002 Lege Organikoan aurkitzen da, Euskal Herriko Autonomía Estatutuko 9 eta. 10.13 artikuluetan ezarritakoaren arabera

2022ko ETE (IAG) Urteko kontu hauek eurotan aurkezten dira.

Elkarrean legez behartuta dago 2022ko ekitaldiko urteko kontuak ikusatzera, Kontu Auditoretzaren uztailaren 20ko 22/2015 Legea garatzeko erregelamendua onartzen duen 2021eko urtarrilaren 12ko 2/2021 Errege Dekretuaren bigarren xedapen gehigarrian xedatutakoaren arabera. 2022ko abenduaren 31n, Merkataritza Kodearen 42. eta 43. artikuluen edukiaren arabera, ez dago behartuta urteko kontu kontsolidatuak formulatzera.



Secretario/Idazkaria

NOTA 2.- BASES DE PRESENTACION DE LAS CUENTAS ANUALES DE PYMESFL DE LA ASOCIACIÓN

a) Imagen Fiel

Las Cuentas Anuales de PYMESFL del ejercicio 2022 adjuntas han sido formuladas por la Junta directiva a partir de los registros contables de la Asociación a 31 de diciembre de 2021 y en ellas se han aplicado los principios contables y criterios de valoración recogidos en el Real Decreto 1491/2011, de 24 de octubre, por el que se aprueban las normas de adaptación del Plan General de Contabilidad a las entidades sin fines lucrativos y el modelo del plan de actuación de las entidades sin fines de lucro, la Resolución de 26 de marzo de 2013, por la que se aprueban el Plan de Contabilidad de entidades sin fines lucrativos y el Plan de Contabilidad de pequeñas y medianas entidades sin fines lucrativos, en todo lo no modificado específicamente por las normas anteriores, será de aplicación el Real Decreto 1514/2007, por el que se aprueba el Plan General de Contabilidad, el cual, desde su publicación, ha sido objeto de varias modificaciones, siendo la última de ellas mediante el Real Decreto 1/2021 de 12 enero; y el resto de disposiciones legales vigentes en materia contable, y muestran la imagen fiel del patrimonio, de la situación financiera y de los resultados de la Asociación.

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

Las Cuentas Anuales de PYMESFL adjuntas se someterán a la aprobación de la Asamblea General de la Asociación, estimándose que serán aprobadas sin modificación alguna.

Las Cuentas Anuales del ejercicio anterior, fueron aprobadas por la Asamblea General de la Asociación, el 30 de marzo 2022.

b) Principios contables no obligatorios aplicados

No ha sido aplicado ningún principio contable no obligatorio.

2. OHARRA. - ELKARTAREN ETE (IAG) URTEKO KONTUAK AURKEZTEKO OINARRIAK

a) Irudi zehatza

Atxikitako 2021ko ETE (IAG) Urteko Kontuak Elkarteko Zuzendaritza Batzordeak 2022ko abenduaren 31an adierazitako elkarteko kontabilitate erregistrok jaso dira. Kontu hauek urriaren 24ko, 1491/2011 Errege Dekretuak irabazirik gabeko erankundeak finkatzen duen Kontabilitate Plan Orokorra moldatzeko arauak eta euren jokaera planaren modeloa, 2013ko Martxoaren 26ko Ebazpenean irabazirik gabeko entitateen Kontabilitate Plana eta irabazirik gabeko entitate txiki etaertain Kontabilitate Plana eta aurreko bi araudiek espezifikoki moldatu ez dituzten arauentzako 1514/2007 Errege Dekretuak finkatzen duen Kontabilitateko Plan Oroorra eta, argitaratu zenetik, hainbat aldaketa izan ditu; azkena, urtarrilaren 12ko 1/2021 Errege Dekretuaren bidez, eta kontabilitatean gaur egun indarrean dauden gainontzeko lege antolamenduek finkatutako kontabilitate printzipio eta baliospen irizpideetan oinarritu dira, elkarteko ondare eta egoera finantzieroaren irudi fidel eta zehatzka adieraziz.

Elkartearen irudi zehatza adierazteko, kontabilitate xedeak ez jarraitzeko arrazoirik ez dago.

Erantsitako ETE (IAG) Urteko Kontuak Elkarteko Batzar Orokorren onespenaren mendean jarriko dira, aldaketarik gabe onartuko direla irudituz.

Aurreko Urteko Kontuak 2022ko martxoaren 30an onartu zituen elkarteko Batzar Nagusiak.

b) Aplikatutako ez nahitaezko kontabilitate -printzipoak

Nahitaezkoak ez ziren kontabilitate printzipiorik ez da erabili.

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

La Asociación ha elaborado sus estados financieros bajo el principio de entidad en funcionamiento, habiendo tenido en consideración la situación actual del COVID-19 así como sus posibles efectos en la economía en general y en su empresa en particular, no existiendo riesgo de continuidad en su actividad.

En las Cuentas Anuales de PYMESFL adjuntas se han utilizado ocasionalmente estimaciones realizadas por la Dirección de la Asociación para cuantificar algunos activos, pasivos, ingresos, gastos y compromisos que figuran registrados en ella.

Es posible que, a pesar de que estas estimaciones se realizaron en función de la mejor información disponible a la fecha de formulación de estas Cuentas Anuales sobre los hechos analizados, se produzcan acontecimientos en el futuro que obliguen a modificarlas (al alza o a la baja) en próximos ejercicios, lo que se haría de forma prospectiva reconociendo los efectos del cambio de estimación en las correspondientes cuentas de Pérdidas y Ganancias futuras.

d) Comparación de la información

Las cuentas anuales adjuntas presentan, a efectos comparativos, con cada una de las partidas del balance y de la cuenta de resultados, además de las cifras del ejercicio 2022 las correspondientes al ejercicio anterior. Asimismo, la información contenida en esta memoria referida al ejercicio 2022 se presenta, a efectos comparativos con la información del ejercicio 2021.

c) Balioespenen alderdi kritiko eta ziurtagabetasun estimua

Elkarreak, funtzionamenduan dagoen entitatearen printzipioari jarraituz prestatu ditu bere urteko kontuak, eta COVID-19ren egungo egoera hartu du kontuan, bai eta ekonomian oro har eta bere enpresan bereziki izan ditzakeen ondorioak ere, eta ez dago jarduerarekin jarraitzeko arriskurik.

Erantsitako ETE (IAG) Urteko Kontuak prestatzeko, Elkarteko Zuzendaritzak aktibo, pasibo, diru sarrerak, gastuak eta bertako konpromezuen zenbatekoa kalkulatzeko erabiltzen dituen estimazioak hartu dira kontutan.

Estimazio hauek egiteko 2022ko abenduaren 31n amaitutako ekitaldian eskuragarri zegoen informazio onena erabili den arren, gerta liteke etorkizuneko gertakarien ondorioz horiek aldatu behar izatea hurrengo ekitaldietan. Edozein modutan ere, aldaketa hori prospektiboa izango da, eta estimazio-aldaketaren eraginak dagokion galduirabazien kontuan jasoko dira.

d) Informazioaren alderaketa

Konparaketa egin ahal izateko, atxikitako Urteko Kontuek 2022ko arketaren zifrez gain, aurreko ekitaldiko balantze eta emaitzen partidak aurkezten ditu. Halaber, eta konparazioa errazte arren, 2022ko ekitaldiaren memoria honek jasotzen duen informazioaren artean, 2021 ekitaldiko memoriaren informazioa jasotzen du ere.

e) Elementos recogidos en varias partidas

Las presentes cuentas anuales de PYMESFL no tienen ninguna partida que haya sido objeto de agrupación en el balance o en la cuenta de pérdidas y ganancias.

f) Cambios en criterios contables

No se han realizado cambios en criterios contables.

g) Corrección de errores

En el ejercicio 2022 no se han realizado ajustes contra patrimonio neto derivados de errores de ejercicios anteriores que obliguen a reformular o reexpresar las cuentas del ejercicio anterior.

e) Hainbat partidatan jasotako elementuak

Balantze edo Galdu-Irabazien kontutan multzokatutako partidariak ez dago ETE (IAG) Urteko Kontu huetan.

f) Kontabilitate-irizpideen aldaketak

Ez da kontabilitate-irizpideetan aldaketarik egin.

g) Akatsen zuzenketa

2022ko ekitaldian ez da ondare garbiaren aurkako doikuntzarik egin, aurreko ekitaldietako akatsen ondorioz, aurreko ekitaldiko kontuak birformulatu edo berriro adierazteria behartzen duenik.

NOTA 3.- EXCEDENTE DEL EJERCICIO

La propuesta sobre la aplicación del excedente del 2022 formulada por la Junta Directiva de la Asociación es la siguiente:

3. OHARRA.- EKITALDIKO SOBERAKINA

Elkarteko Zuzendaritza Batzordeak egindako 2022ko soberakinen aplikazioaren gainekeo proposamena hurrengoa da:

	2022	2021
Base de Reparto / Banaketa-oinarria: Excedente del ejercicio / Ekitaldiko soberakina	1.071,90	1.413,08
Distribución / Banaketa: Excedentes de ejercicios anteriores / Aurreko ekitaldietako geldikinak	1.071,90	1.413,08

NOTA 4.- NORMAS DE REGISTRO Y VALORACIÓN

Las principales normas de valoración utilizadas por la Asociación en la elaboración de sus cuentas anuales de PYMESFL para el ejercicio 2022, de acuerdo con la legislación vigente, han sido las siguientes:

4.1 Inmovilizado intangible:

El inmovilizado intangible se valora inicialmente por su coste de adquisición.

Después del reconocimiento inicial, el inmovilizado intangible se valora por su coste, menos la amortización acumulada y, en su caso, el importe acumulado de las correcciones por deterioro registradas.

Para cada inmovilizado intangible se analiza y determina si la vida útil es definida o indefinida.

Los activos intangibles que tienen vida útil definida se amortizan sistemáticamente en función de la vida útil estimada de los mismos y de su valor residual. Los métodos y períodos de amortización aplicados son revisados en cada cierre de ejercicio y, si procede, ajustados de forma prospectiva. Los años de vida útil estimada son:

4. OHARRA. - ERREGISTRO ETA BALORAZIO ARAUAK

Indarrean dagoen legediak ezarritakoaren arabera, honako hauek dira Elkarteak 2022 ekitaldiko ETE (IAG) Urteko Kontuak prestatzean erabilitako balorazio arau nagusiak:

4.1 Ibilgetu ukiezina:

Hasiera batean, eskuratzeko kostuagatik baliostatzen da ibilgetu ukiezina.

Hasierako onarpenaren ondoren, ibilgetutako ukiezina bere kostuagatik baliostatuko da, metatutako amortizazioa eta, bere kasuan, narridura metatuen zuzenketen zenbatekoa kendu ostean.

Ibilgetu ukiezin bakoitzaren balio bizitza zehatza edo mugagabea den aztertu eta zehaztu da.

Bizitza baliagarri zehatza duten aktibo ukiezinak aldez aurretik estimatutako balio bizitzen eta balio erresidualaren arabera amortizatzen dira sistematikoki. Aplikatutako metodoak eta amortizazio epeak ekitaldi itxiera bakoitzean ikuskatzen dira eta, behar izanez gero, era prospektiboan doitzenten dira. Estimatutako balio bizitza honako hau da:

Conceptos/Kontzeptuak	%
Aplicac. Informáticas / Aplikazio informatikoak	33%

4.2 Inmovilizado material:

De forma general, el inmovilizado material se halla valorado a precio de adquisición.

Después del reconocimiento inicial, el inmovilizado material se valora por su coste, menos la amortización acumulada y, en su caso, el importe acumulado de las correcciones por deterioro registradas.

Con respecto al deterioro de valor de un bien de inmovilizado, se ha de diferenciar previamente entre dos categorías:

4.2 Ibilgetu materiala:

Orokorrean, ibilgetu materiala eskuratzeko prezioaren arabera baliotsikoa da.

Hasierako onarpenaren ondoren, ibilgetutako materiala bere kostuagatik baliostatuko da, metatutako amortizazioa eta, bere kasuan, narridura metatuen zuzenketen zenbatekoa kendu ostean.

Ibilgetuen balioaren narridurari dagokionez, bi kategoriatan bereiziko dira:

Bienes de inmovilizados generadores de flujos de efectivo: son los que se poseen con el fin de obtener un beneficio o generar un rendimiento comercial a través de la entrega de bienes o la prestación de servicios.

Bienes de inmovilizado no generadores de flujos de efectivo: son los que poseen con una finalidad distinta a la de generar un rendimiento comercial, como pueden ser los flujos económicos sociales que generan dichos activos y que benefician a la colectividad, esto es, su beneficio social o potencial de servicios.

En aquellos casos en los que no esté clara la finalidad de los activos, y dados los objetivos generales de las entidades no lucrativas, se presumirá que tales activos pertenecen a la categoría de activos no generadores.

Cuando se trata de bienes identificados como generadores de flujos de efectivo, se aplicarán los criterios generales del Plan de Contabilidad previstos en el RD 1514/2007 en materia de deterioro, bajas y permutas.

El deterioro de valor de un activo no generador de flujos de efectivo es la pérdida de potencial de servicio de un activo. Se producirá cuando su valor contable supere a su importe recuperable, entendiendo éste como el mayor importe entre su valor razonable menos los costes de venta y su valor en uso.

Los gastos realizados durante el ejercicio con motivo de las obras y trabajos efectuados por la entidad, se cargarán en las cuentas de gastos que correspondan. Los costes de ampliación o mejora que dan lugar a un aumento de la capacidad productiva o a un alargamiento de la vida útil de los bienes, son incorporados al activo como mayor valor del mismo. Las cuentas del inmovilizado material en curso, se cargan por el importe de dichos gastos, con abono a la partida de ingresos que recoge los trabajos realizados por la Asociación para sí misma.

Eskudiru fluxu sortzaile diren ibilgetuak: ondasun edo zerbitzu eskaintza bidez etekinak sortu edo merkataritza errendimendua lortzeko helburuarekin eskuratutakoak

Eskudiru fluxu sortzaile ez diren ibilgetuak: merkataritza errendimendua lortzeko helburua ez dutenak, fluxu ekonomiko sozialen sortzaileak diren aktiboak, alegia, eta kolektibitatearen onura dutenak helburu, etekin sozial edo zerbitzu pontential bat bilatzen dituztenak.

Aktiboen helburua argi ez dagoen kasuetan, eta irabazirk gabeko entitateen xede orokorrak kontuan hartuta, eskudiru fluxu ez sortzailetzat hartuko dira aktibo ibilgetuak.

Eskudiru fluxu sortzaile bezala identifikatutako ondareak direnean, 1514/2007 RDaren Kontabilitate Planak aurrez ikusitako irizpide orokorrak aplikatuko ditu bai narridura, baja eta trukeetan.

Eskudiru fluxu sortzaile ez diren aktiboen balio narridura aktibo hauek duten zerbitzu galera potentzialari deritzo. Aktibo honen arrazoizk balioari erabilpen kostua kendu eta salmenta kostu altuena ezarri ondoren, aktiboaaren balio kontableak zenbateko berreskuragarria gainditzen ez duenean gertatzen da.

Ekitaldian zehar entitateak eginiko egokitzapen lanen kostuak dagokien gasto kontuetan kargatuko dira. Ondasunen bizitza baliagarriaren luzapena edo eta haien produktibitatea hobetu dezaketen handitze edo egokitzapen kostuak aktiboaaren balioari gehitzen zaizkio lan hauek suposatu ditzaketen balio handienaz. Habian dauden Ibilgetu materialaren kontuak kostu hauen zenbatekoa gehituko dute, abono moduan Elkarteak beretzat eginiko lanen diru sareren partidan.

Los costes relacionados con grandes reparaciones de los elementos del inmovilizado material se reconocen como sustitución en el momento en que se incurren y se amortizan durante el periodo que medie hasta la siguiente reparación, dando de baja cualquier importe asociado a la reparación que pudiera permanecer en el valor contable del citado inmovilizado.

La amortización de los elementos del inmovilizado material se realiza, desde el momento en el que están disponibles para su puesta en funcionamiento, de forma lineal durante su vida útil estimada estimando un valor residual nulo, en función de los siguientes años de vida útil:

Ibilgetu materialeko elementuekin erlazioa duten konponketen kostuak, hauek burutzen diren momentu beretik, elementu horien ordezkapentzat hartuko dira eta hurrengo konponketa egin arteko epean zehar amortizatuko dira, ibilgetuaren kontabilitate balioan lan horiekin erlazionatuta geratu zitekeen edozien zenbatekorri baja emanet.

Funtzionamenduan hasten diren momento beretik hasiko dira ibilgetu materiala diren elementua ammortizatzen, linealki bere balio bizi guztian zehar eta elementuen balio erresiduala baliogabea dela estimatuz, ondorengo bizi baliagarrien arabera:

Conceptos/Kontzeptuak	%
Instalaciones técnicas / <i>Instalazio teknikoak</i>	20%
Maquinaria / <i>Makinaria</i>	15%
Ullaje / <i>Tresneria</i>	33%
Mobiliario / <i>Bulegoko altzariak</i>	15%
Equipos proc. Información / <i>Informazio prozes. ekipoak</i>	33%
Equipamiento científico / <i>Ekipamendu zientifikoa</i>	25%

Deterioro de valor de activos intangibles y materiales

En el ejercicio 2022 la Asociación no ha registrado pérdidas por deterioro del inmovilizado material y/o intangible.

Ibilgetu material eta ukiezinen aktiboen balio narridura

2022ko ekitaldian Elkarteak ez du galerarik aurkeztu ibilgetu material eta ukiezinen narriduraren ondorioz.

4.3 Instrumentos financieros:

La Asociación clasifica sus deudas en función del vencimiento, considerando deudas a corto plazo aquellos importes con vencimiento anterior al 31 de diciembre de 2022 (12 meses).

a) Activos financieros

Un activo Financiero es cualquier activo que sea: dinero en efectivo, un instrumento de patrimonio de otra empresa, o suponga un derecho contractual a recibir efectivo u otro activo financiero, o a intercambiar activos o pasivos financieros con terceros en condiciones potencialmente favorables.

La valoración de los activos financieros de la Asociación se realiza en función de la siguiente clasificación:

a) Efectivo y otros medios líquidos equivalentes:

Bajo este epígrafe del balance de situación adjunto se registra el efectivo en caja y bancos, depósitos a la vista y otras inversiones a corto plazo de alta liquidez que son rápidamente realizables en caja y que no tienen riesgo de cambios en su valor.

b) Préstamos y partidas por cobrar:

Aquellos con vencimiento a corto plazo y que no tengan tipo de interés contractual, así como los anticipos y créditos al personal, los dividendos a cobrar y desembolsos exigidos sobre instrumentos de patrimonio, se valorarán por su valor nominal.

b) Pasivos financieros

Los instrumentos financieros emitidos, incurridos o asumidos se clasificarán como pasivos financieros, en su totalidad o en una de sus partes, siempre que de acuerdo con su realidad económica supongan para las empresas una obligación contractual, directa o indirecta, de entregar efectivo u otro activo financiero, o de intercambiar activos o pasivos financieros con terceros en condiciones potencialmente desfavorables.

4.3 Finantza tresnak:

Zorrak epe mugaren arabera sailkatzen ditu Elkarreak, 2022ko abenduaren 31aren aurreko epemuga duten zenbatekoak epe laburreko zortzat hartuaz (12 hilabete).

a) Finantza aktiboak

Finantza aktibotzat: eskudirua, beste empresa baten ondare tresna, edo bai eskudiru nola finantza aktibo bat jasotzeko eskubidea suposatu ditzaketen aktiboak, edo hirugarren batekin trukean etekin potentzialak suposatu ditzaketen finantza aktibo edo pasiboak dira.

Finantza aktiboen baliospenerako Elkarreak ondorengo sailkapena egiten du:

a) Eskudirua eta beste aktibo likido baliokideak:

Kutxa eta bankuen eskudiru, ageriko gordailu eta kuxako epe motz eta eraginkortasun azkarreko likidezi handiko inbertsioak erregistratzen dira atxikitako egoera balantzearren epígrafe honetan.

b) Mailegu eta kobraztze partidak:

Epemuga motz eta kontratuzko interes tasarik ez dituztenak, baita aurrerakin eta kreditu pertsonalak, kobraztze dibidetu eta ondare tresnen ordainketa beharrak, balio nominalagatik balioetsiko dira.

b) Finantza pasiboak

Finantza pasibo bezala sailkatuko dira bajan emandako, igorritako eta onartutako finantza tresnak, betiere errealtitate ekonomikoarekin bat datozenean eta eskudiruz edo finantza aktibo bidez, edo hirugarren bati potentzialki kaltegarriak izan daitezkeen finantza aktibo edo pasiboak trukean eman daitezkeenak, eta, zuzenki ala zeharka bada ere, enpresen kontratu betebehar bat izan daitezkenean.

La valoración de los pasivos financieros de la Asociación se hará en función de la siguiente clasificación:

a) Débitos y partidas a pagar:

Los préstamos, obligaciones y similares se registran inicialmente por el importe recibido, neto de costes incurridos en la transacción. Los gastos financieros, incluidas las primas pagaderas en la liquidación o el reembolso y los costes de transacción, se contabilizan en la cuenta de pérdidas y ganancias según el criterio del devengo utilizando el método del interés efectivo. El importe devengado y no liquidado se añade al importe en libros del instrumento en la medida en que no se liquidan en el período en que se producen.

Aquellos derivados de operaciones comerciales con vencimiento a corto plazo y que no tengan tipo de interés contractual, así como los desembolsos exigidos por terceros sobre participaciones, cuyo importe se espera pagar en el corto plazo, se valorarán por su valor nominal.

4.4 Impuesto sobre el valor añadido

De acuerdo al artículo 13 del Reglamento del Impuesto sobre el Valor Añadido la Asociación se acoge a la exención de este impuesto. De esta manera, el IVA soportado forma parte del precio de adquisición de los bienes de inversión o del circulante, así como de los servicios, que sean objeto de las operaciones gravadas por el impuesto (Nota 10).

4.5 Impuesto sobre Sociedades

De conformidad con lo dispuesto en la Norma Foral 3/2004, de 7 de abril, de régimen fiscal de las entidades sin fines lucrativos y de los incentivos fiscales al mecenazgo, la Asociación está exenta del Impuesto de Sociedades por los rendimientos obtenidos, directa o indirectamente, en el ejercicio de las actividades que constituyan su objeto social o su finalidad específica, excluidos los sometidos a tributación expresamente por dicha Norma.

4.6 Gastos

Los gastos realizados por la entidad se contabilizarán en la cuenta de resultados del ejercicio en el que se incurran, al margen de la fecha que se produzca la corriente financiera.

Elkartearen finantza pasiboen baliosprena hurrengo sailkapenaren arabera egingo da:

a) Ordaindu beharreko zordunketa eta partidak:

Mailegu, obligazio eta antzekoak jasotako zenbatekoagatik erregistratzen dira hasiera batean, transakzioek kostua gehitu gabe. Finantza kostuak, likidazioan egon daitezkeen ordaintze edo diru itzultze prima eta transakzio kostuak barne, Galdu-Irabazien kontuan kontabilizatzen dira, interes eraginkorren metodoa erabiliz eta galera sortzaparen irizpidearen arabera. Ekitaldian aortutako eta ez amaitutako zenbatekoak liburuetako zenbatekoari gehitzen zaio.

Kontratuzko interes tasarik ez duten eta epemuga motzeko merkataritza operazioetan jatorria duten zenbatekoak, baita hirugarren bati partaidetza ordainketen ondorioz egin beharko lirakeen zenbatekoak, epe motzean ordaintzeko asmoa dagoenean, hauen balio nominalagatik balioetsiko dira.

4.4 Balio Erantsiaren gaineko zerga

Balio Erantsiaren Gaineko Zergako Araudiaren 13. Artikuluarekin bat eginez, zerga honen salbuespenari heltzen dio Elkarteak. Honela, jasandako BEZA inbertsio ondare edo zirkulatzaleen eskuratze prezioaren parte da, baita zergak kargatu ditzakeen zerbitzuetan ere (10. oharra).

4.5 Sozietaeten gaineko zerga

Irabazi asmorik gabeko entitateen zerga erregimenari eta mezenasgoaren aldeko zerga-pizgarriei buruzko 3/2004 Foru Arauaren arabera, Elkarte sozietaeten gaineko zerga ordaintzetik salbuetsia dago, Elkartearen objektu soziala edo berariazko helburua eratzen duten jardueretan lortutako etekinei dagokienez, hain zuzen ere.

4.6 Gastuak

Gastuak, sortzen diren arabera kontabilizatzen dira, alde batera utzita horietatik ondorioztatzen dien diru korrontea edo finantzarioa noiz gertatzen den.

4.7 Ingresos

En la contabilización de los ingresos en cumplimiento de los fines de la entidad se tendrán en cuenta las siguientes reglas:

- a) Los ingresos por entregas de bienes o prestación de servicios se valorarán por el importe acordado.
- b) Las cuotas de usuarios o afiliados se reconocerán como ingresos en el periodo al que correspondan.
- c) Los ingresos procedentes de promociones para captación de recursos, de patrocinadores y de colaboraciones se reconocerán cuando las campañas y actos se produzcan.
- d) En todo caso, deberán realizarse las periodificaciones necesarias.

4.8 Elementos patrimoniales de naturaleza medioambiental

La Junta Directiva confirma que la Asociación no tiene responsabilidades, gastos, activos, ni provisiones y contingencias de naturaleza medioambiental que pudieran ser significativos en relación con el patrimonio, la situación financiera y los resultados del mismo.

4.9 Criterios empleados para el registro y valoración de los gastos de personal

De acuerdo con la reglamentación de trabajo vigente, la Asociación está obligada al pago de indemnizaciones a los empleados con los que, bajo determinadas condiciones, rescinda sus relaciones laborales.

La Asociación estima que no se van a producir despidos en el futuro, por lo que las cuentas anuales de PYMESFL adjuntas no incluyen provisión alguna por este concepto.

4.7 Ingresuak

Sarrerak hurrengo arauen arabera kontabilizatzen dira:

- a) Ondasunak edo zerbitzuak ematearen ondoriozko diru sarrerak adostutako zenbatekoarekin ezagutzen dira.
- b) Erabiltzaile edo afiliatuen kuotak sarrera moduan aitortuko dia, dagokien aldian.
- c) Baliabideak lortzeko promozioetako sarrerak, babesleenak eta laguntzetakoak, kanpainak eta ekintzak egiten direnean aitortuko dira.
- d) Edonola ere, egin beharreko periodifikazioak egingo dira.

4.8 Injurumen-izaerako ondare-elementuak.

Elkarteko Zuzendaritza Batzordeak baiezatzen du, Elkarteak ez duela injurumen-izaerako erantzukizun, gastu, aktibo, horridura eta kontingentziarik, ondareari, finantza-egoerari eta horren ondorioei dagokienez esanguratsu izan daitekeenik.

4.9 Pertsonal gastuak erregistratzeko eta baloratzeko irizpideak

Indarrean dagoen lan araudiarekin bat, eta baldintza zehatz batzuetan, Elkarteak kalte-ordin bat ordaintzera behartuta dago lan erlaziona amaitzen duen edozein langilerekin.

Etorkizunean kaleratzerik ez dela egongo uste du Elkarteak, beraz, ETE (IAG) urteko kontuek ez dute arrazoi honengatik inolako horridurarak jasotzen.

4.10 Subvenciones, donaciones y legados

Las subvenciones, donaciones y legados no reintegrables se contabilizan por valor razonable del bien o servicio recibido con carácter general, directamente en el patrimonio neto para su posterior reclasificación a excedente del ejercicio como ingresos, sobre una base sistemática y racional de forma correlacionada con los gastos derivados de la subvención donación o legado, atendiendo a su finalidad, salvo que se trate de activos no depreciables en cuyo caso se imputarán al excedente del ejercicio en que se produzca la enajenación o baja en inventario de los mismos.

Las subvenciones, donaciones y legados no reintegrables que se obtengan sin asignación a una finalidad específica se contabilizan directamente en el excedente del ejercicio en que se reconocen.

En las subvenciones, donaciones y legados concedidos por los asociados, fundadores o patronos se sigue el criterio anterior, salvo que se otorguen a título de donación fundacional o fondo social en cuyo caso se reconocen directamente en los fondos propios de la entidad.

Las subvenciones, donaciones y legados reintegrables se registrarán como pasivos hasta que adquieran la condición de no reintegrables. A estos efectos se considerarán no reintegrables cuando exista un acuerdo individualizado de concesión de la subvención, donación o legado a favor de la entidad, se hayan cumplido las condiciones establecidas para su concesión y no existan dudas razonables sobre su recepción.

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

4.10 Diru laguntzak, dohaintzak eta legatuak

Diru laguntzak, dohaintzak eta legatuak ez itzulgarriak, izera orokorraz, jasotako ondasun edo zerbitzuen arrazoizko balioagatik kontabilizatzen da ondare garbiari zuzenean egotxitako sarrera gisa erregitratzen dira, eta sarrera gisa errekonozitzen dira sistematikoki eta diru laguntzatik oondorioztatutako gastuei eta arrazionalki lotuta, salbu eta, baliorik galtzen ez duten aktiboak badira, horiek besterentzen diren ekitaldian edo inventarioan baja ematen zaien ekitaldian egozten dira eta emaitzara.

Diru laguntzak, dohaintza edo legatuak ez itzulgarriak xede zehatzik ez badute, ematen diren ekitaldiko soberakinean kontabilizatuko dira zuzenean.

Diru laguntza, dohaintza edo legatuak elkarteko kideek, fundataileek edo patronoek egiten badute, irizpide berari jarraituko zaio, fondo sozialerako denean izan ezik, horiek zuzenean fondo propioetan erregitratzen dira.

Diru laguntzak, dohaintzak eta legatu itzulgarriak pasibo gisa erregistratzen dira, ez itzulgarritzak jo arteko baldintzak betetzen diren arte. Ondorio horietako, diru laguntza bate ez itzulgarritzak jotzen da diru laguntza emateko akordio individualizatua dagoenean, hori emateko ezarriko baldintza guztiak bete direnean eta kobraztuko den zentzuzko zalantzak ez dagoenean.

Monetario izaera duten diru-laguntzak, dohaintzak eta legatuak emandako zenbatekoaren arrazoizko balioarekin baloratzen dira. Ez monetario izaerako edo espezieko dira-laguntzak, dohaintzak eta legatuak jasotako ondasun edo zerbitzuaren arrazoizko balioraekin baloratzen dira baldin eta aipatutakoen ondo eta zerbitzuak arrazoizko balioa edo era fidagarrian zehaztu ahal bada.

Las subvenciones, donaciones y legados que se obtienen para adquirir activos de inmovilizado intangible, material e inversiones inmobiliarias: se imputarán en proporción a la dotación a la amortización efectuada en ese periodo para los citados elementos o, en su caso, cuando se produzca su enajenación, corrección valorativa por deterioro o baja en balance.

Cuando las subvenciones, donaciones y legados se concedan para financiar gastos específicos, se imputarán como ingresos en el ejercicio en que se devenguen los gastos que están financiando.

NOTA 5.- INMOVILIZADO INTANGIBLE

Los importes y las variaciones experimentadas de las partidas que componen el Inmovilizado Intangible y su amortización acumulada durante los ejercicios 2022 y 2021 es el siguiente:

Descripción Deskribapena	Saldo a 31/12/20 20/12/31n saldoa	Altas Altak	Bajas Baxak	Saldo a 31/12/21 21/12/31n saldoa	Altas Altak	Bajas Baxak	Saldo a 31/12/22 21/12/32n saldoa
Coste - Kostua							
Aplicac. Informáticas / Informatika aplikazioak	24.168,54	-	-	24.168,54	-	-	24.168,54
Suma / Guzira	24.168,54	-	-	24.168,54	-	-	24.168,54
Amortización acumulada / Metatutako amortizazioa							
Aplicac. Informáticas / Informatika aplikazioak	(23.275,99)	(852,48)	-	(24.128,47)	(40,07)	-	(24.168,54)
Suma / Guzira	(23.275,99)	(852,48)	-	(24.128,47)	(40,07)	-	(24.168,54)
Inmov. Intangible Neto / Ibilgetu ukiezin garbia	892,55			40,07			-

Al 31 de diciembre de 2022 el inmovilizado intangible totalmente amortizado asciende a 24.168,54 euros (21.585,19 euros en 2021).

No se ha realizado ninguna corrección valorativa de los bienes de inmovilizado intangible.

Al cierre de los ejercicios 2022 y 2021 no existían restricciones a la titularidad de los bienes recogidos en el inmovilizado intangible.

Diru laguntzak, dohaintzak eta legatuak ibilgetu materiala, ukiezina eta higiezineta inbertsioak aktiboak lortzeko direnean, diru sarrera gisa egotziko dira, diruz lagundutako elementuei buruz aldi horretan egindako amortizazioaren horniduraren proportzioan, edo, dagokionean, besterentzen, zuzenketa baloratiboa egiten denean, hondatzeagatik edo balantzean baja ematen zaienean.

Diru laguntzak, dohaintzak eta legatuak gastu espezifikoak finantzatzeko ematen direnean, diru sarrera gisa egotziko dira finantzatzen ari diren gastuak sortzen diren ekitaldian.

5. OHARRA – IBILGETU UKIEZINA

Ibilgetu ukiezina osatzen duten kontu-sailetako diru-kopuruak eta 2022 baita 2021 ekitaldian zehar izandako aldaketak hauek dira:

2022 abenduaren 31an, guztiz amortizatutako ibilgetu ukiezina 24.168,54 eurotako da (21.585,19 eurotakoa 2021 ekitaldian).

Ibilgetu ukiezineko ondasunei ez zaietako baliozatze zuzenketarik egin.

2022 eta 2021 urteko ekitaldien amaieran, aktibo ukiezinetan jasotako aktiboen jabetzari dagokionez, ez dago inolako murrizketarik.

NOTA 6.- INMOVILIZADO MATERIAL

Los importes y las variaciones experimentadas de las partidas que componen el Inmovilizado Material y su amortización acumulada durante los ejercicios 2022 y 2021 es el siguiente:

Descripción Deskribapena	Saldo a 31/12/20 20/12/31n saldoa	Altas Altak	Bajas Baxak	Ajustes	Saldo a 31/12/21 21/12/31n saldoa	Altas Altak	Bajas Baxak	Saldo a 31/12/22 21/12/31n saldoa
Coste / Kostua								
Instalaciones técnicas / Instalazio teknikoak	73.427,15	-	-	-	73.427,15	-	-	73.427,15
Maquinaria / Makineria	1.864.938,60	-	-	-	1.864.938,60	-	-	1.864.938,60
Utillaje / Tresneria	84.818,72	9.100,41	-	-	93.918,13	8.461,53	-	102.380,66
Mobiliario / Bulegoako alzariak	32.605,71	-	-	-	32.605,71	1.118,23	-	33.723,94
Equipos proc. Información / Informazio prozes, ekipoak	493.122,79	23.099,80	(7.450,44)	1.691,28	510.463,43	64.858,42	-	575.321,85
Equipamiento científico / Ekipamendu zientifikoa	1.111.215,63	228.546,08	-	(1.691,28)	1.338.070,43	2.111.901,00	-	3.449.971,43
Suma / Guztira	3.660.128,60	260.746,29	(7.450,44)	-	3.913.424,45	2.186.339,18	-	6.099.763,63
Amortización Acumulada / Metatutako Amortizazioa								
Instalaciones técnicas / Instalazio teknikoak	(51.871,21)	(10.337,76)	-	-	(62.208,97)	(10.054,10)	-	(72.263,07)
Maquinaria / Makineria	(1.843.737,50)	(21.201,41)	-	-	(1.864.938,91)	-	-	(1.864.938,91)
Utillaje / Tresneria	(39.638,77)	(18.304,25)	-	-	(57.941,02)	(20.439,79)	-	(78.380,81)
Mobiliario / Bulegoako alzariak	(18.311,16)	(3.704,18)	-	-	(22.015,34)	(2.814,55)	-	(24.829,89)
Equipos proc. Información / Informazio prozes, ekipoak	(372.302,75)	(61.317,29)	-	-	(433.620,04)	(59.001,18)	-	(492.621,22)
Equipamiento científico / Ekipamendu zientifikoa	(452.597,45)	(295.059,99)	-	-	(747.657,45)	(363.289,02)	-	(1.110.946,47)
Coste / Kostua	(2.778.456,85)	(409.924,88)	-	-	(3.188.381,73)	(455.598,64)	-	(3.643.980,37)
Inmov. Material Neto / Ibilgetu Material Garbia	881.671,75	(149.178,59)	-	-	725.042,72	1.730.740,54	-	2.455.783,26

Al 31 de diciembre de 2022 el inmovilizado material totalmente amortizado asciende a 3.298.840,87 euros (2.259.799,41 euros en 2021).

El Inmovilizado Material se encuentra libre de cargas y gravámenes.

No se ha realizado ninguna corrección valorativa de los bienes de inmovilizado.

El centro de Física de Materiales cedió sin contraprestación alguna, a favor de la Asociación 555 m² en el 2022 y 519 m² en el 2021 de sus instalaciones ubicadas en el Campus de Guipúzcoa Paseo Manuel de Lardizábal número 5, San Sebastián, para el desarrollo de la actividad de la misma.

Asimismo, en el ejercicio 2022, en Centro de Física de Materiales ha cedido, sin contraprestación alguna, el uso de equipos de su propiedad para el desarrollo de la actividad de MPC.

De acuerdo con el apartado 4.3 de la norma de valoración 9^a del PGC 2011 de entidades sin ánimo de lucro, dicha cesión representa un gasto de alquiler. Como contrapartida, y en base a la norma de valoración citada, la Junta Directiva considera que la cesión se trata de una subvención de explotación, ya que la cesión se pacta por un periodo de un año, renovable por períodos iguales reservándose el cedente la facultad de revocarla al cierre de cada ejercicio.

6. OHARRA – IBILGETU MATERIALA

Ibilgetu materiala osatzen duten kontusailetako diru-kopuruak eta 2022 baita 2021 ekitaldietan zehar izandako aldaketak hauetako dira:

2022 abenduaren 31an, guztiz amortizatutako ibilgetu materiala 3.298.840,87 eurotako da (2.259.799,41 eurotakoa 2021 ekitaldian).

Ibilgetu materialak ez dauka inongo tasa kargarik.

Ibilgetutako ondareen balioaren zuenketarik ez da egin.

Materialen Fisika Zentruak, Gipuzkoako Kanpuseko Manuel de Lardizabal Pasealekuko 5. zenbakian dituen instalazioen 555m²ko doako lagapena egin du 2022ean Elkartearren jardueren garapenerako, 2021an 519m² izan zirelarik.

Halaber, 2022ko ekitaldean, Materialen Fisika Zentroak berezkoa duen ekipamenduaren erabilera, inungo kontraprestaziorik gabe utzi dio Elkarteari bere jardueren garapenerako.

Irabazirik gabeko entitateen 2011ko PGCarren 9. baliospenaren 4.3. atalaren arabera, aipaturiko lagapeneak alokairu gastua irudikatzen dute. Balioespen arau hau kontuan hartuta, aldi berean, eta lagapen hauek urte beterako adosten direla jakinik eta lagatzaleak ekitaldi bakoitzeko itxieran denbora berdinagatik hauek luzatzeko ahalmen bakarra dutela onartuz, lagapen hauek ustiapan diru-laguntzatzat hartu ditu Zuzendaritza Batzordeak.



El importe de la cesión en base al valor de uso estimado para el ejercicio 2022 asciende a 65.544,92 euros, 124.136,10 euros en 2021.

2022 ekitaldirako lagaparenen balioa 65.544,92 eurokoa izan da, 2021 ekitaldian 124.136,10 eurotakoa izan zelarik.

NOTA 7.- ACTIVOS FINANCIEROS

Los activos financieros se han clasificado según su naturaleza y según la función que cumplen en la Asociación:

- La información de los Activos financieros a *largo plazo*, clasificados por categorías es la siguiente:

CLASES/MOTAK CATEGORÍAS/KATEGORIAK	Instrumentos financieros a largo plazo Epe luzerako finantza-tresnak			
	Instrumentos de patrimonio Ondare tresnak		TOTAL GUZTIRA	
	2022	2021	2022	2021
Activos financieros a coste <i>Finantza-aktibo kostudunak</i>	601,00	601,00	601,00	601,00
TOTAL GUZTIRA	601,00	601,00	601,00	601,00

- La información de los Activos financieros, salvo inversiones en el patrimonio de empresas del grupo, multigrupo y asociadas, a *corto plazo*, sin considerar el efectivo y otros activos equivalentes, clasificados por categorías es el que se muestra a continuación:

Finantza aktiboak bere izaeraren eta Elkarrearen barne betetzen duten eginkizunaren arabera sailkatu dira:

- Balantzearen pasiboa jasotako *epe Iuzeko* finantza pasiboen banakatzea honako hau da:

CLASES/MOTAK CATEGORÍAS/KATEGORIAK	Instrumentos financieros a corto plazo Epe laburreko finantza-tresnak			
	Créditos Derivados y Otros Kreditu eratorriak eta Bestelakoak		TOTAL GUZTIRA	
	2022	2021	2022	2021
Activos financieros a coste amortizado <i>Kostu amortizatuko finantza-aktiboak</i>	7.401.557,54	2.241.214,78	7.401.557,54	2.241.214,78
TOTAL GUZTIRA	7.401.557,54	2.241.214,78	7.401.557,54	2.241.214,78

El importe registrado en los ejercicios en concepto de "Activos financieros a coste amortizado", tanto a corto como a largo plazo, se desglosa en las siguientes partidas:

Concepto <i>Kontzeptua</i>	Saldo a 31/12/22 22/12/31n saldoa	Saldo a 31/12/21 21/12/31n saldoa
Deudores por subvenciones concedidas <i>Emandako dirulagunten zordunak</i>	7.382.557,54	2.175.117,03
Gobierno Vasco <i>Eusko Jaurlaritza</i>	4.895.562,55	473.947,72
Comisión Europea <i>Europear Komisioa</i>	1.044.570,11	1.044.570,11
MICINN <i>ZIENTZIA ETA BERRIKUNTZAKO MINISTERIOA</i>	1.022.955,72	290.851,61
MINISTERIO DE CIENCIA, EDUCACION Y UNIVERSIDADES <i>ZIENTZIA, HEZKUNTZA ETA UNIBERTSITATE MINISTERIOA</i>	33.480,82	45.500,00
Diputación Foral de Gipuzkoa <i>Gipuzkoako Foru Aldundia</i>	197.014,75	165.669,00
Otros <i>Bestelakoak</i>	188.973,58	154.578,58
Inversiones financieras a corto plazo <i>Epe laburreko finantza-inbertsioak</i>	-	883,70
Periodificaciones a corto plazo <i>Epe laburreko periodifikazioak</i>	19.000,00	65.214,05
Total <i>Guztira</i>	7.401.557,54	2.241.214,78

- Efectivo y otros activos líquidos equivalentes:

Los importes registrados en los ejercicios 2022 y 2021 se desglosan en las siguientes partidas:

- Eskudirua eta beste aktibo likido baliokide batzuk:

2022 eta 2021 ekitaldietan erregistratutako zenbatekoak kontu-sail hauetan banatzen dira:

Concepto <i>Kontzeptua</i>	Saldo a 31/12/22 22/12/31n saldoa	Saldo a 31/12/21 21/12/31n saldoa
Bancos e instituciones de crédito c/c <i>Bankuak eta kreditu-erakundeak k/k</i>	936.222,23	2.574.255,22
Total <i>Guztira</i>	936.222,23	2.574.255,22

NOTA 8.- PASIVOS FINANCIEROS

Los pasivos financieros se han clasificado según su naturaleza y según la función que cumplen en la Asociación:

- Pasivos financieros a *largo plazo*, la entidad no dispone de pasivos financieros a largo plazo.

CLASES/MOTAK CATEGORÍAS/KATEGORIAK	Instrumentos financieros largo plazo Epe Iuzerako finantza-tresnak			
	Derivados y Otros Eratorriak eta Bestelakoak		TOTAL GUZTIRA	
	2022	2021	2022	2021
Débitos y partidas a pagar <i>Zorrak eta ordaintzeko partidak</i>	-	19.000,00	-	19.000,00
TOTAL GUZTIRA	-	19.000,00	-	19.000,00

- La información de los Pasivos financieros a *corto plazo*, clasificados por categorías es la siguiente
- Balantzearen pasiboa jasotako *epe laburreko* finantza pasiboa banakatzea honako hau da:

CLASES/MOTAK CATEGORÍAS/KATEGORIAK	Instrumentos financieros corto plazo Epe laburreko finantza-tresnak			
	Derivados y Otros Eratorriak eta Bestelakoak		TOTAL GUZTIRA	
	2022	2021	2022	2021
Débitos y partidas a pagar (*) <i>Zorrak eta ordaintzeko partidak (*)</i>	577.294,32	592.647,99	577.294,32	592.647,99
TOTAL GUZTIRA	577.294,32	592.647,99	577.294,32	592.647,99

(*) Excluyendo "Otras deudas con las Administraciones Públicas". Ver Nota 10. /Administrazio publikoak ezezik (Ikus 10.Oharra).

El importe registrado en concepto de "Débitos y partidas a pagar" está desglosado en las siguientes partidas:

Epe Iuzeko nahiz laburreko Zorren eta Ordaintzeko partiden banakapena ondorengo hau da:

Concepto Kontzeptua	Corto plazo / Epe laburra		Largo plazo / Epe Iuzea	
	Saldo a 31/12/22 22/12/31n saldoa	Saldo a 31/12/21 21/12/31n saldoa	Saldo a 31/12/22 22/12/31n saldoa	Saldo a 31/12/21 21/12/31n saldoa
Deudas a corto plazo Ikerbasque <i>Ikerbasque - epe laburreko zorrak</i>	62.241,00	38.000,00	-	19.000,00
Acreedores comerciales y otras cuentas a pagar <i>Merkataritza hartzekodunak eta bestelako ordaintze kontuak</i>	316.815,46	214.198,83	-	-
Proveedores <i>Homitzaleak</i>	154.455,57	171.133,77	-	-
Acreedores varios <i>Bestelako hartzekodunak</i>	162.359,89	43.065,06	-	-
Periodificaciones a corto plazo <i>Epe laburreko periodifikazioak</i>	198.237,86	340.449,16	-	-
TOTAL GUZTIRA	577.294,32	592.647,99	-	19.000,00

a) El importe consignado en la partida *Periodificaciones a corto plazo* corresponde a ingresos facturados por anticipado correspondientes a acuerdos de colaboración firmados con diversas empresas, que cubrirán gastos que se devengarán en el ejercicio 2023 y siguientes. El detalle de los mismos y su imputación a ingresos del ejercicio 2022 es el siguiente:

a) *Epe laburreko periodifikazioetan agertzen den kopurua, hainbat konpainiekin sinatu diren lankidetza hitzarmenekin dago loturik. Hain zuzen ere, fakturatutako baina 2023 eta ondorengo urteetan egingo diren gastuen kopuruak hain zuzen ere. Hitzarmen hauen xehetasunak eta ekitaldiko emaitzara esleitzea honako hau da:*

Convenio/Hitzarmena	Saldo a 31/12/21 21/12/31n saldoa	Altas Altak	Imputación a Resultados <i>Ekitaldiko emaitzari egotzia</i>	Saldo a 31/12/22 21/12/32n saldoa
Michelin	43.169,02	56.250,00	(52.738,17)	46.680,85
Bihurcrystal	56,62	-	(56,62)	-
Povazska	16.211,09	6.000,00	(17.280,17)	4.930,92
Janssen	6.086,18	-	(265,43)	5.820,75
Acuerdo QENS/WINS2020	18.825,58	4.000,00	-	22.825,58
Lockheed Martin	187.290,25	-	(106.646,99)	80.643,26
Facturacion Sponsors & Fees	68.810,42	31.465,00	(62.938,92)	37.336,50
TOTAL GUZTIRA	340.449,16	97.715,00	(239.926,30)	198.237,86

A 31 de diciembre de 2022 la Asociación tiene concedidos los siguientes avales:

2022ko abenduaren 31n Elkarteak ondorengo abalak eman ditu:

Avalista Abal-emailea	Entidad en ante la que se evalúa Erakunde	Fecha Formalización Formalizazio-eguna	Importe Kopurua
ELKARGI SGR	Gobierno Vasco <i>Eusko Jaurlaritza</i>	08/04/2022	2.227.312,00

NOTA 9.- FONDOS PROPIOS

El movimiento de las cuentas de Fondos Propios durante el ejercicio 2022 ha sido el siguiente:

9. OHARRA.- FUNTS PROPIOAK

2022 ekitaldian Funts propieon mugimendua honako hauek izan dira:

Cuenta Kontua	Fondo Social <i>Funts Soziala</i>	Remanente <i>Geldikina</i>	Excedente del ejercicio <i>Ekitaldiko soberakina</i>
Saldo a 31/12/20 20/12/31n saldoa	7.500,00	9.035,27	1.915,75
Adiciones / Altas	-	-	1.413,08
Distribución resultado / Emaitza banaketa	-	1.915,75	(1.915,75)
Saldo a 31/12/21 21/12/31n saldoa	7.500,00	10.951,02	1.413,08
Adiciones / Altas	-	-	1.071,90
Distribución resultado / Emaitza banaketa	-	1.413,08	(1.413,08)
Saldo a 31/12/22 22/12/31n saldoa	7.500,00	12.364,10	1.071,90

Fondo Social

A 31 de diciembre de 2022 el Fondo Social de la Asociación está compuesto por las siguientes aportaciones:

Funts Soziala

2022 abenduaren 31n, Funts soziala ondorengo ekarpenez osaturik dago:

	Otras aportaciones Bestelako ekarpenak	TOTAL GUZTIRA
Diputación Foral de Gipuzkoa <i>Gipuzkoako Foru Aldundia</i>	2.500,00	2.500,00
Fundación Ikerbasque <i>Ikerbasque Fundazioa</i>	2.500,00	2.500,00
Fundación Donostia International Physics Center <i>Donostia International Physics Center Fundazioa</i>	2.500,00	2.500,00
TOTAL GUZTIRA	7.500,00	7.500,00

NOTA 10.- ADMINISTRACIONES PÚBLICAS Y SITUACIÓN FISCAL
10.1 Saldos con las Administraciones Públicas

La Asociación mantenía al 31 de diciembre de 2022 y 2021 los siguientes saldos acreedores con las Administraciones Públicas:

10. OHARRA-ADMINISTRAZIO PUBLIKOAK ETA EGOERA FISKALA
10.1 Administrazio publikoekiko saldoak

2022 eta 2021ko abenduaren 31n Elkarteak ondorengo hartzekordun saldoak aurkezten zitu-en Administrazio publikoekiko:

	2022	2021
	Acreedor Hartzekodun	Acreedor Hartzekodun
Hacienda pública acreedora por IVA <i>Ogasun Publikoa, BEZagatik hartzekodun</i>	188.024,31	13.672,64
H.P. Acreedora por retenciones practicadas <i>Ogasun Publikoa, egindako atxikipenengatik hartzekodun</i>	63.341,30	39.202,29
Organismos de la Seguridad Social, acreedores <i>Gizarte Segurantzako organismoak, hartzekodun</i>	54.150,02	32.126,09
Embargo de nóminas <i>Nominen embargoak</i>	120,00	120,00
Total Guztira	305.635,63	85.121,02

La Asociación tiene abiertos a inspección todos los impuestos a los que se encuentra sujeta, por los ejercicios no prescritos. De acuerdo con la legislación vigente, las declaraciones realizadas para los diferentes impuestos no pueden considerarse definitivas hasta haber sido inspeccionadas por las autoridades fiscales o haber transcurrido el plazo de prescripción.

Elkarteak ikuskaritzapean ditu preskribatu gabeko ekitaldietako zerga guztiak. Indarreko legediari jarraituz, zerga aitorpenak ezin dira behinbekotzat hartu agintari fiskalek ikuskatu arte edo preskripzio epea igaro arte.

NOTA 11.- INGRESOS Y GASTOS

11.1 Aprovisionamientos

El desglose de las partidas que se incluyen en el epígrafe *Aprovisionamientos* es el que se presenta a continuación:

Descripción/Deskribapena	2022	2021
<i>Consumo de otras materias consumibles</i>		
<i>Bestelako material kontsumigarrien kontsumoa</i>		
Nacionales / <i>Estatu bamekoak</i>	135.710,16	50.009,86
Adquisiciones Intracomunitarias / <i>Erkidego barneko eskuratzeak</i>	255.721,18	55.820,53
TOTAL	391.431,34	105.830,39
GUZTIRAK		

11.2 Otros gastos de la actividad

El desglose de las partidas que se incluyen en el epígrafe *Otros gastos de la actividad* es el que se presenta a continuación:

NOTA 11.- INGRESOS Y GASTOS

11.1 Hornikuntzak

Galdu-irabazien kontuaren *Hornikuntzak* epigrafean jasotzen diren partiden banakapena hurrengo hau da:

Descripción/Deskribapena	2022	2021
<i>Servicios exteriores / Kanpoko Zerbitzuak</i>	585.666,70	435.937,42
Arrendamientos y cánones	73.972,20	131.766,64
<i>Errentamenduak eta kanonak</i>		
Reparaciones y conservación	391,17	11.751,97
<i>Konponketak eta kontserbazioa</i>		
Servicios de profesionales independientes	66.981,67	68.570,64
<i>Profesional independienteen zerbitzuak</i>		
Primas de seguros	9.118,46	9.681,90
<i>Aseguru-primak</i>		
Servicios bancarios y similares	12.533,74	1.354,39
<i>Banku-zerbitzuak eta antzekoak</i>		
Publicidad, propaganda y relaciones públicas	18.093,83	7.843,64
<i>Publizitatea, propaganda eta harreman publikoak</i>		
Otros servicios	404.575,63	204.968,24
<i>Bestelako zerbitzuak</i>		
Tributos / Bestelako tributuak	2.445,84	2.465,01
TOTAL	588.112,54	438.402,43
GUZTIRA		

11.3 Gastos de personal

El desglose de las partidas que se incluyen en el epígrafe *Gastos de personal* es el que se presenta a continuación:

Descripción/Deskribapena	2022	2021
Sueldos y salarios <i>Soldatak</i>	1.587.746,33	1.135.297,54
Seguridad Social a cargo de la empresa <i>Enpresaren kargurako Gizate-Segurantza</i>	426.072,71	316.410,01
Otros gastos sociales <i>Bestelako gasto sozialak</i>	11.727,21	13.415,69
TOTAL GUZTIRA	2.025.546,25	1.465.123,24

NOTA 12.- LIQUIDACIÓN DEL PRESUPUESTO

La liquidación del presupuesto del ejercicio 2022 es el siguiente:

11.3 Pertsonal gastuak

Pertsonal - gastuak deritzon galdu-irabazien kontuko epigrafean jasotzen diren partiden banakapena hurrengo hau da:

NOTA 12.- AURREKONTUAREN LIKIDAZIOA

2022 ekitaldiko aurrekontuaren likidazioa ondorengoa da:

Gastos/inversiones <i>Gastuak / Inbertsioak</i>	Previsto <i>Aurre ikusia</i>	Realizado <i>Burutua</i>	Desviación <i>Deshideraketa</i>
Aprovisionamientos / <i>Hornikuntza</i>	(244.133,00)	(578.472,00)	(334.339,00)
Gastos de personal / <i>Pertsonal gastuak</i>	(2.029.329,00)	(2.194.757,00)	(165.428,00)
Otros gastos de la actividad / <i>Aktibitatearen bestelako gastuak</i>	(223.720,00)	(231.861,04)	(8.141,04)
Amortización del inmovilizado / <i>Ibilgetuen amortizazioa</i>	(455.584,20)	(455.584,20)	-
Gastos financieros / <i>Finantzak gastuak</i>	-	(14.556,25)	(14.556,25)
Otros resultados / <i>Bestelako emaitzak</i>	-	(16,75)	(16,75)
Subtotal gastos / <i>Gastuen subtotala</i>	(2.952.766,20)	(3.475.247,24)	(522.481,04)
Adquisición del inmovilizado / <i>Eskuratutako ibilgetua</i>	(1.899.152,00)	(2.186.339,00)	(287.187,00)
Subtotal Inversiones / <i>Inbertsien subtotala</i>	(1.899.152,00)	(2.186.339,00)	(287.187,00)
TOTAL / GUZTIRA	(4.851.918,20)	(5.661.586,24)	(809.668,04)
 Ingresos <i>Diru-Sarrerak</i>	 Previsto <i>Aurre ikusia</i>	 Realizado <i>Burutua</i>	 Desviación <i>Deshideraketa</i>
Subvenciones, donaciones y legados / <i>Diru-laguntzak eta dohikuntzak</i>	2.320.527,00	2.957.796,02	637.269,02
Otros ingresos / <i>Bestelako diru sarrerak</i>	176.655,00	62.938,92	(113.716,08)
Subv. donaciones y legados traspasadas / <i>Emaitzara eramandako diru laguntza, dohaintza eta legatuak</i>	455.584,20	455.584,20	-
Subtotal ingresos / <i>Diru-sarreren subtotala</i>	2.952.766,20	3.476.319,14	523.552,94
Subv. Capital inmovilizado / <i>Ibilgetutako kapital diru laguntza</i>	1.899.152,00	2.186.339,00	287.187,00
Subtotal Inversiones / <i>Inbertsien subtotala</i>	1.899.152,00	2.186.339,00	287.187,00
TOTAL / GUZTIRA	4.851.918,20	5.662.658,14	810.739,94
 EXCEDENTE / SOBERAKINA	 -	 1.071,90	 1.071,90

NOTA 13.- SUBVENCIONES, DONACIONES Y LEGADOS

El importe de las subvenciones recibidas reflejadas en el balance de PYMESFL, así como las imputadas en la cuenta de pérdidas y ganancias y su correspondiente análisis de los movimientos experimentados en los ejercicios 2022 y 2021, se reflejan en el siguiente cuadro:

NOTA 13.- DIRU-LAGUNTZAK, DOHAINTZAK ETA LEGATUAK

Ondoren azaltzen da ETE (IAG) Balantzean ageri diren hartutako diru-laguntza, dohaintza eta legatuak zenbateko eta ezaugarriak, bai Galdu-irabazien kontura egotzi direnenak eta hauek 2022 eta 2021 ekitaldietan izandako mugimenduaren analisia:



Ejercicio 2022_Ekitaldia

Órgano <i>Erakundeak</i>	Saldo a 31/12/21 21/12/31n		Altas <i>Altak</i>	Reclasificación a Capital <i>Kapitalera Birsailkapena</i>	Capital <i>Kapitala</i>	Inputación / Egoztea <i>Ustiapena</i>	Explotación <i>Ustiapena</i>	Ajustes <i>Ajusteak</i>	Saldo a 31/12/22 21/12/32n saldoa <i>Kapitala</i>
	Capital <i>Kapitala</i>	Explotación <i>Ustiapena</i>							
Gobierno Vasco / Eusko Jaurlaritza	478.086,72	86.981,96	6.024.981,49	-	(307.926,34)	(1.512.186,49)	(12.521,60)	455.287,20	4.302.128,54
Diputación Foral de Gipuzkoa/Gipuzkoako Foru Aldu	92.623,63	250.678,19	225.280,00	-	(46.946,04)	(202.253,38)	-	77.721,41	241.660,99
MINECO	66.222,61	54.280,24	8.480,82	-	(29.627,81)	(24.940,94)	-	36.594,80	37.820,12
IKERBASQUE	9.925,01	1.802.322,06	320.000,00	-	(14.032,58)	(337.622,72)	-	1.167.457,35	613.134,42
MICINN	9.074,66	371.681,59	1.377.215,00	-	(4.618,12)	(129.527,61)	-	44.498,63	1.579.326,89
COMISIÓN EUROPEA	-	1.483.181,50	-	-	(37.085,32)	(381.458,56)	-	204.093,09	870.544,53
Otros	15.180,29	94.282,22	291.172,40	44.408,48	(15.345,97)	(169.667,31)	-	54.987,60	205.042,51
	671.112,92	4.153.407,76	8.247.129,71	44.408,48	(455.562,18)	(2.757.657,01)	(12.521,60)	2.040.640,08	7.349.658,00

Se encuentran también registrados en la partida de Subvenciones, donaciones y legados imputados al excedente del ejercicio de la cuenta de resultados del 2022, 65.544,92 euros en concepto de cesión de uso por parte del Centro de Física de Materiales (ver Nota 6) y 239.926,30 euros correspondientes a ingresos traspasados de los convenios de colaboración con terceros (ver Nota 8).

2022ko galdu-irabazien kontuko Ekitaldiaaren emaitzei egotxitako diru-laguntzak Ierroan, 65.544,92 euro ageri dira Materialen Fisika Zentroak egindako lagapenari dagozkionak (ikus 6. oharra). Aldi berean, 239.926,30 euro jaso dira hirugarrenekin egindako lankidez-hitzarmenatik eskuadatutako diru-sarrerei dagozkienak (ikus 8. oharra).



Presidente/Lehendakaria



Sécretario/Dazkaria

NOTA 14.- ACTIVIDADES REALIZADAS

La Asociación desarrolla sus actividades en Gipuzkoa.

Durante el 2022 la Asociación ha continuado con su labor científica desarrollando las actividades de investigación, formación, difusión y transferencia en línea con los fines descritos en la Nota 1. La actividad del centro se ha desarrollado en las siguientes líneas generales de investigación:

- Propiedad químico-físicas de materiales complejos
Material konplexuen ezaugarri fisiko-kimikoak
- Propiedades electrónicas en la nanoscalas
Propietate elektronikoak nanoeskalan
- Fotónica
Fotonika
- Polímeros y materia condensada blanda
Polimeroak eta kondentsatutako materia biguna

Concretamente, se han llevado a cabo las siguientes actividades:

14. OHARRA.- EGINDAKO JARDUERAK.

Elkartearren jarduerak Gipuzkoan garatzen dira.

2022. urtean zehar Elkarteak bere zeregin zientifikoan jarraitu du, ikerketa, prestakuntza, zabalkunde eta transferentzi jarduerak garatuz, 1. oharrean adierazitako xedeen ildoan. Zentroaren jarduera honako ikerketa-ildo orokor hauetan garatu da:

- Identificación y caracterización de superconductores basados en hidrógeno de alta temperatura
Tenperatura altuko hidrogenoan oinarritutako supereroaleak identifikatzea eta karakterizatzea
- Manipulación de átomos en superconductores para el desarrollo de sistemas de computación cuántica topológica
Atomoak supereroaleetan manipulatzea konputazio kuantiko topologikoko sistemak garatzeko
- Estudio de propiedades estructurales y electrónicas de perovskitas
Perovskiten propietate estrukturalak eta elektronikoak aztertzea
- Desarrollo de nuevos procesadores cuánticos
Prozesadore kuantiko berrien garapena
- Investigación atómica para superconductores topológicos
Supereroale topologikoetarako ikerketa atomikoa
- Desarrollo de nanomateriales con aplicación en la detección de enfermedades inflamatorias graves
Hantura-gaixotasun larriak detektatzeko nanomaterialak garatzea
- Descripción teórica de reacciones térmicas en superficies
Gainazaletako erreakzio termikoen deskribapen teorikoa
- Estudio de materiales fotovoltaicos y fotónicos de nueva generación
Belaunaldi berriko material fotovoltaikoak eta fotonikoak aztertzea

- Participación en estudios experimentales para investigar los neutrinos
Neutrinoak ikertzeko lan esperimentalaletan parte hartzea
- Descubrimiento y caracterización de materiales fotovoltaicos no-lineales de tercera generación
Hirugarren belaunaldiko material fotovoltaiko ez-linealak aurkitzea eta karakterizatzea
- Desarrollo de dispositivos de Resonancia Magnética Nuclear de mayor resolución
Bereizmen handiagoko Erresonantzia Magnetiko Nuklearreko gailuen garapena
- Desarrollo de nuevas herramientas de imagen para el desarrollo de nanomateriales funcionales
Irudi-tresna berriak garatzea nanomaterial funtzionalak garatzeko
- Estudio de moléculas como impurezas magnéticas para tecnologías cuánticas
Molekulen azterketa teknologia kuantikoetarako ezpurutasun magnetiko moduan
- Diseño racional de interfases biológicas
Interfaze biologikoen diseinu arrazionala
- Teoría ab initio de respuestas de transporte y ópticas de orden superior en cristales
Goi-mailako garraio-erantzunen eta erantzun optikoen ab initio teoria kristaletan
- Colaboración internacional para el desarrollo de hormigones sostenibles y energéticamente eficientes
Hormigoi jasangarriak eta energetikoki eraginkorrik garatzeko nazioarteko lankidetza
- Colaboración para el estudio de las propiedades dieléctricas de materiales poliméricos
Material polimerikoen propietate dielektrikoak aztertzeko lankidetza
- Conferencias científicas
Hitzaldi zientifikoak
- Colaboración en programas de cooperación para promover estancias científicas de investigadoras de países en desarrollo
Kooperazio programetan parte-hartzea, garapen bidean dauden herrialdeetako emakume zientzialarentzat egonaldi zientifikoak bultzatzeko.

NOTA 15.- OTRA INFORMACIÓN

15.1. Distribución Plantilla

A continuación, se muestra la plantilla media del ejercicio, así como la distribución por sexos al término del mismo del personal de la Asociación, desglosado en un número suficiente de categorías y niveles es el siguiente:

Categoría / Kategoriatik	Nº medio Batazbestekoa 2022	Empleados a 31.12.22 22.12.31n emplegatuak		Nº medio Batazbestekoa 2021	Empleados a 31.12.21 21.12.31n emplegatuak	
		Mujeres Emakumezkoak	Hombres Gizonezkoak		Mujeres Emakumezkoak	Hombres Gizonezkoak
Investigadores Postdoctorales / <i>Ikertzaile Postdoktoralak</i>	17,08	4	15	10,48	4	7
Investigadores Predocionales / <i>Ikertzaile Predoktoralak</i>	29,13	12	17	27,91	10	20
Ayudantes Investigación / <i>Ikerketako lagunzaileak</i>	0,75	-	2	-	-	-
Gestores de proyecto / <i>Projektu kudeatzaileak</i>	1,59	2	-	1,75	2	-
Técnicos de laboratorio / <i>Laborategi teknikariak</i>	1,27	2	-	1,00	1	-
Técnicos informáticos / <i>Informatika teknikariak</i>	2,53	1	3	1,00	-	1
Técnico administrativo / <i>Administrazio teknikariak</i>	3,12	4	-	2,70	4	-
Responsable de Comunicación / <i>Komunikazio arduraduna</i>	0,95	1	-	0,77	1	-
Responsable Jurídico / <i>Zuzenbideoko arduradunak</i>	0,88	-	1	-	-	-
Técnico de mantenimiento / <i>Mantentze teknikariak</i>	0,84	-	2	0,50	-	1
Prácticas / <i>Praktikak</i>	0,64	-	-	0,54	-	1
	58,77	26	40	46,65	22	30
Personal Ikerbasque adscrito / Ikerbasque personal adskribatuta	Nº medio Batazbestekoa 2022	Empleados a 31.12.22 22.12.31n emplegatuak		Nº medio Batazbestekoa 2021	Empleados a 31.12.21 21.12.31n emplegatuak	
		Mujeres Emakumezkoak	Hombres Gizonezkoak		Mujeres Emakumezkoak	Hombres Gizonezkoak
Ikerbasque Professor	2,00	-	2	2,00	-	2
Ikerbasque Fellow	4,58	3	3	4,00	2	2
Ikerbasque Associate	2,00	-	2	0,92	-	2
	8,58	3	7	6,92	2	6

15.2. Información referente a la Junta Directiva de la Asociación

La composición de la Junta Directiva de la Asociación MPC al 31 de diciembre de 2022 es la siguiente:

Presidente / *Lehendakaria*:

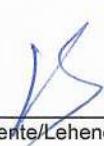
Vicepresidente / *Lehendakariordea*:

Secretario / *Idazkaria*:

Los miembros de la Junta Directiva no han percibido ni devengado durante el ejercicio 2022 retribución alguna. Asimismo, no se han concedido por parte de Asociación anticipos, créditos, avales o préstamos, ni existen obligaciones contraídas en materia de planes de pensiones u otras prestaciones a los miembros de la Junta Directiva.

NOTA 16.- HECHOS POSTERIORES

No ha acontecido ningún hecho posterior relevante y digno de mención, desde el cierre del ejercicio y hasta la fecha de formulación de estas Cuentas Anuales.



Presidente/Lehendakaria

15. OHARRA- BESTE INFORMAZIOA

15.1. Langile - Plantilla

Ekitaldian Elkarteak zehar emplegatutako pertsonen bataz besteko kopurua eta ekitaldi bukaeran langileen sexuen araberako banaketa, behar adina kategoria eta mailatan sailkatutik: honako hau da:

Categoría / Kategoriatik	Nº medio Batazbestekoa 2022	Empleados a 31.12.22 22.12.31n emplegatuak		Nº medio Batazbestekoa 2021	Empleados a 31.12.21 21.12.31n emplegatuak	
		Mujeres Emakumezkoak	Hombres Gizonezkoak		Mujeres Emakumezkoak	Hombres Gizonezkoak
Investigadores Postdoctorales / <i>Ikertzaile Postdoktoralak</i>	17,08	4	15	10,48	4	7
Investigadores Predocionales / <i>Ikertzaile Predoktoralak</i>	29,13	12	17	27,91	10	20
Ayudantes Investigación / <i>Ikerketako lagunzaileak</i>	0,75	-	2	-	-	-
Gestores de proyecto / <i>Projektu kudeatzaileak</i>	1,59	2	-	1,75	2	-
Técnicos de laboratorio / <i>Laborategi teknikariak</i>	1,27	2	-	1,00	1	-
Técnicos informáticos / <i>Informatika teknikariak</i>	2,53	1	3	1,00	-	1
Técnico administrativo / <i>Administrazio teknikariak</i>	3,12	4	-	2,70	4	-
Responsable de Comunicación / <i>Komunikazio arduraduna</i>	0,95	1	-	0,77	1	-
Responsable Jurídico / <i>Zuzenbideoko arduradunak</i>	0,88	-	1	-	-	-
Técnico de mantenimiento / <i>Mantentze teknikariak</i>	0,84	-	2	0,50	-	1
Prácticas / <i>Praktikak</i>	0,64	-	-	0,54	-	1
	58,77	26	40	46,65	22	30
Personal Ikerbasque adscrito / Ikerbasque personal adskribatuta	Nº medio Batazbestekoa 2022	Empleados a 31.12.22 22.12.31n emplegatuak		Nº medio Batazbestekoa 2021	Empleados a 31.12.21 21.12.31n emplegatuak	
		Mujeres Emakumezkoak	Hombres Gizonezkoak		Mujeres Emakumezkoak	Hombres Gizonezkoak
Ikerbasque Professor	2,00	-	2	2,00	-	2
Ikerbasque Fellow	4,58	3	3	4,00	2	2
Ikerbasque Associate	2,00	-	2	0,92	-	2
	8,58	3	7	6,92	2	6

15.2. Elkarteko Zuzendaritza Batzordeari buruzko informazioa

2022ko abenduaren 31n Elkarteko Zuzendaritza Batzordea honako hauk osatzen dute:

Pedro Miguel Etxenike Landiribar

Jon Gurruchaga Mongelos

Adolfo Morais Ezquerro

Zuzendaritza Batzordeko kideek ez dute 2022 ekitaldian zehar ordainsaririk jaso. Era berean, ez dute Elkartearren aldetik inolako aurrerakinik ezta krediturik jaso. Elkarrekin konpromiso kontrataturik ez pentso edo bitzitz-aseguru esparruetan.

16.OHARRA- ONDORENGO GERTAERAK

Ekitaldia itxi zenetik urteko kontu hauak egin diren egunera arte ez da gertaera garrantzitsurik izan.



Secretario/Idazkaria

NOTA 17.- INVENTARIO

El inventario de los inmovilizados de la Asociación al 31 de diciembre de 2022 es el siguiente:

17. OHARRA. - INVENTARIOA

2022ko abenduaren 31n elkarrean duen ibilgetuen inbentarioa honako hau da:

INMOVILIZADO INTANGIBLE / IBILGETU UKIEZINA

CTA KTA	DESCRIPCIÓN	DESKRIBAPENA	FECHA ADQ ESKURATZE DATA	COSTE COMPRA ESKURATZE PREZIOA	AMORT. ACUM. 31.12.2022 AMORT.METAT.	VNC 31.12.2022 BKG
206	SIE LADON NAS/ISCSI 72 TB		26/12/2012	21.585,19	21.585,19	0,00
206	Software Origin 2019 Pro Node-Lock License		07/01/2019	2.583,35	2.583,35	0,00
	TOTAL APPLICACIONES INFORMATICAS / INFORMATIKA APLIKazioAK GUZTIRA			24.168,54	24.168,54	0,00

INMOVILIZADO MATERIAL/IBILGETU MATERIAL

CTA KTA	DESCRIPCIÓN	DESKRIBAPENA	FECHA ADQ ESKURATZE DATA	COSTE COMPRA ESKURATZE PREZIOA	AMORT. ACUM. 31.12.2022 AMORT.METAT.	VNC 31.12.2022 BKG
212	SISTEMA DE VENTILACION		15/12/2014	21.738,01	21.738,01	0,00
212	ACONDICIONAMIENTO AMBIENTAL PARA NUEVO LABORATORIO PHOTONICA		18/12/2017	39.292,33	39.292,33	0,00
212	Adecuacion del nuevo laboratorio de nanophotónica óptica (G.Molina)		19/06/2018	12.396,81	11.232,73	1.164,05
	TOTAL INSTALACIONES TECNICAS / INSTALAZIO TEKNIKOAK GUZTIRA			73.427,15	72.265,97	1.164,05
213	WATER DYNAMICS IN POLYMERS		25/11/2009	26.993,00	26.993,00	0,00
213	MONITOR MEDIDA RAYOS X DETECTOR NAL		14/12/2009	4.094,64	4.094,64	0,00
213	DESGASIFICADOR DE VACIO		14/12/2009	17.930,78	17.930,78	0,00
213	WYATT TECHNOLOGY		16/12/2009	72.956,00	72.956,00	0,00
213	BOMBA TURBO-MOLECULAR COMPACT TURBO-18.12		18/12/2009	3.735,43	3.735,43	0,00
213	AMPLIFICADORES LOCK-IN SIGNAL RECOV		18/12/2009	8.347,36	8.347,36	0,00
213	BOMBA DESPICADORA, ROTAVAPOR		18/12/2009	12.539,96	12.539,96	0,00
213	ESTUFA DE VACIO VTR024		21/12/2009	5.065,17	5.065,17	0,00
213	PLATO DE BAJA TEMPERATURA		21/12/2009	17.890,46	17.890,46	0,00
213	MICROSCOPIO JEOL LIBRI-405		21/12/2009	69.950,00	69.950,00	0,00
213	SCROLL PUMP BOMBA		22/12/2009	85.840,00	85.840,00	0,00
213	WIGGOMETER PACKAGE		23/12/2009	3.103,00	3.103,00	0,00
213	ANGULO CONTACTO		23/12/2009	7.250,00	7.250,00	0,00
213	ANALIZADOR DE TAMAÑO DE PARTICULAS		23/12/2009	16.293,67	16.293,67	0,00
213	DENSIMETRO LAB DMA-4500 M		23/12/2009	38.541,00	38.541,00	0,00
213	GERLICKM		24/12/2009	11.793,36	11.793,36	0,00
213	BANCO OPTICO NEWPORT MRS 4000-46-8		31/12/2009	10.502,52	10.502,52	0,00
213	MICROTIME 200 SPECTROMETER		25/06/2010	9.499,12	9.499,12	0,00
213	MICRO TIME 200 SPECTROMETER		01/07/2010	98.277,71	98.277,71	0,00
213	MAGNET CO		01/07/2010	224.647,98	224.647,98	0,00
213	BOP 20-20M FUENTE ALIMENTACION		11/11/2010	8.618,89	8.618,89	0,00
213	DISCOVER LABMATE		17/11/2010	9.982,80	9.982,80	0,00
213	AMPLIFICACION DEL CLUSTER		13/12/2010	17.818,00	17.818,00	0,00
213	S* DIRACCION DE RAYOS X D8		20/12/2010	31.600,40	31.600,40	0,00
213	AMPLIFICACION DEL CLUSTER		12/01/2011	21.760,00	21.760,00	0,00
213	MICROSCOPIO KOLIBRI		29/12/2011	160.000,00	160.000,00	0,00
213	NANOIS BP4		15/11/2012	85.499,00	85.499,00	0,00
213	MICROSCOPIO KOLIBRI		28/11/2012	54.999,34	54.999,34	0,00
213	ALMACENAMIENTO PROC.SANDY		30/11/2012	65.495,00	65.495,00	0,00
213	TORNIO WEISS 350 MM		18/12/2012	19.727,84	19.727,84	0,00
213	AMPLIFICACION BULLX-B		20/12/2012	3.711,07	3.711,07	0,00
213	CAMARA TERMICA MEDID		21/12/2012	19.998,88	19.998,88	0,00
213	ANALIZADOR DE MATERIAL E4991A		28/12/2012	67.760,00	67.760,00	0,00
213	CLUSTER DE CALCULO CIENTIFICO		28/12/2012	50.844,19	50.844,19	0,00
213	INSTALACION CLUSTER DE CALCULO CIENTIFICO		28/12/2012	99.268,40	99.268,40	0,00
213	TANQUE ALBERGAR NITROGENO		31/12/2012	3.121,80	3.121,80	0,00
213	MODEL 325 TEMPERATURE CONTROLLE		14/01/2013	9.498,50	9.498,50	0,00
213	TANQUE HELIO LIQUIDO		15/01/2013	3.580,26	3.580,26	0,00
213	CABEZA REFRIGERADORA		07/11/2013	8.059,60	8.059,60	0,00
213	MANIPULATOR OPT-RXZ		07/11/2013	16.940,00	16.940,00	0,00
213	MOTORIZACION SA		12/11/2013	6.231,50	6.231,50	0,00
213	ION SOURCE CONTROL UNIT		30/09/2014	1.257,86	1.257,86	0,00
213	ESPECTROMETRO QEPRO-FL		2/11/2014	7.362,85	7.362,85	0,00
213	MICROSCOPI PICOQUANT GMBH		27/10/2014	13.228,93	13.228,93	0,00
213	DIMSOR DE HAZ BEAM SPLITTER		03/11/2014	14.683,35	14.683,35	0,00
213	COMPRESOR HELIO GAS		05/11/2014	4.645,19	4.645,19	0,00
213	VISCASTAR FRA.WYATT		11/11/2014	7.623,00	7.623,00	0,00
213	MCROSTAT N2 CRYOSTAT		01/12/2014	48.400,00	48.400,00	0,00
213	BOMBO TURBO		02/12/2014	17.280,99	17.280,99	0,00
213	CABEZA REFRIGERADORA		03/12/2014	5.130,40	5.130,40	0,00
213	KIT 50ML DISCOVER LABMATE		15/12/2014	15.778,40	15.778,40	0,00
213	CONDUCTO DE CHAPA		19/12/2014	9.506,29	9.506,29	0,00
213	AMPLIFICACION CLUSTER		23/12/2014	56.440,45	56.440,45	0,00
213	AMPLIFICACION OBERON SWITCHCB		31/12/2014	14.302,20	14.302,20	0,00
213	Upgrade del espectrómetro (R. Balda).		09/12/2016	7.139,00	7.139,00	0,00
	TOTAL MAQUINARIA / MAKINERIA GUZTIRA			1.864.938,69	1.864.938,69	0,00

CTA KTA	DESCRIPCIÓN	DESCRIBAPENA	FECHA ADQ. ESKURATZE DATA	COSTE COMPRAS ESKURATZE PREZIOA	AMORT. ACUM. 31.12.2022 AMORT.METAT.	VNC 31.12.2022 BKG
214	DRIVE LINEAR 70MM		22/12/2014	2.250,60	2.250,60	0,00
214	DRIVE LINEAR 70MM		22/12/2014	2.250,60	2.250,60	0,00
214	BRUKER 960		22/12/2014	9.392,02	9.392,02	0,00
214	NLS-5000 NIR UPGRADE		31/12/2014	5.464,36	5.464,36	0,00
214	Equipos para el infrarrojo de polímeros (A. Alegria)		26/11/2016	7.269,68	7.795,68	0,00
214	Soporte muestras sólidas SC-10		12/05/2017	4.530,18	4.530,18	0,00
214	Timing discriminator (A.Arbe)		19/10/2017	2.489,41	2.400,54	0,00
214	Columna preparativa de GPC para pesos moleculares elevados.		03/01/2020	8.530,60	8.429,61	100,99
214	Ósciloscopio de altas prestaciones (Inv.Ppal.G.Molina)		20/10/2020	23.501,83	17.040,74	6.461,09
214	Objetivo de microscopio de alta potencia óptica para el laboratorio de nanofotonica cuántica (Inv.Ppal. G.Molina)		06/11/2020	3.823,95	2.571,18	1.052,77
214	Diodo láser de luz verde con modulación digital de pulsos. (Inv. Ppal.G.Molina)		16/12/2020	8.421,60	8.579,96	2.747,64
214	Cámaras CCD InfiniSiS-URWC -Laboratorio de óptica (G.Mol.Inz)		22/07/2020	4.701,15	3.767,91	913,24
214	Transductor y controlador de presión para medir con precisión la presión en la línea de vacío de síntesis y otros sistemas afines. (Inv.Ppal.Silvia Arrese)		04/12/2020	1.755,71	1.202,19	553,52
214	Sistema de rotación para la medida de longitud de onda modulable. Lab Nanofotonica cuántica (G.Molina)		29/04/2021	5.374,82	2.981,13	2.413,69
214	Psi-amplificador de radio-frecuencia con ruido ultra-bajo (IP G Molina)		05/06/2021	1.761,76	817,06	944,70
214	Compensador de ultravaho para la adaptación de la nueva conexión al sistema experimental actual (IP D Choi)		26/08/2021	1.174,91	522,36	652,55
214	Monitor de espesor para calibrar las cantidades de materiales depositados en la superficie para caracterizar las propiedades en STM (IP D Cheli)		23/09/2021	768,92	330,54	438,38
214	Manipulador de muestras para un sistema de UHV. (IP. Celia Rogero)		22/09/2022	8.461,53	760,15	7.701,38
TOTAL UTILIZAJE / TRESNERIA GUZTIRA				102.380,66	78.380,81	23.999,85
216	PURIFICADOR IONIZADOR.		09/08/2012	186,85	186,85	0,00
216	PIZARRA MAGNETICA		28/12/2012	437,74	437,74	0,00
216	ASPIRADOR D27002		31/12/2012	787,77	787,77	0,00
216	2 MICROONDAS PANASONIC		12/12/2013	457,98	457,98	0,00
216	BOTELLAS AGUA 4		28/10/2013	4.225,32	4.225,32	0,00
216	MONITOR 27 APPLE		14/10/2014	1.024,00	1.024,00	0,00
216	ARMARIO RACK 4U		22/12/2014	3.478,75	3.478,75	0,00
216	Panels para el pesillo.		11/12/2016	3.176,25	3.176,25	0,00
216	Mesa para R. Gonzalez (J. Alegria)		17/12/2016	600,63	600,63	0,00
216	Armario RACK Y SAI d. Aldazabal		21/12/2016	4.982,78	4.982,78	0,00
216	Compra de mesa de ordenador (I. Aldazabal)		22/12/2016	314,60	314,60	0,00
216	Adquisicion de mesas para el nuevo aula (I. Aldazabal)		20/12/2016	1.852,75	1.675,84	176,91
216	Paquete de 14 mesas y 14 sillas para las instalaciones del CFM		03/12/2020	11.070,29	3.450,20	7.620,09
216	Bastidor abierto para la correcta instalación de la electrónica del equipo Auger que permite su uso según norma de seguridad. (IP Lucia Vitali)		02/11/2022	373,33	9,15	364,15
216	Cajoneras para el departamento de Administración y soporte para PC.		25/11/2022	744,95	10,66	734,04
TOTAL MOBILIARIO / BULEGOAK ALTZARIK GUZTIRA				33.723,94	24.823,89	8.895,22
217	CLUSTER HPC 80 NODOS SERVIDOR		28/12/2009	179.995,94	179.995,94	0,00
217	MICROSCOPIO		09/12/2011	51.122,32	51.122,32	0,00
217	SERVIDOR SUPERMICRO TORRE 4U		29/02/2012	3.309,92	3.309,92	0,00
217	CMCRON FRA.03105099		23/07/2012	17.497,60	17.487,60	0,00
217	10 CPU LNU TC M38P 5SF-MONTORES		08/12/2013	8.861,04	8.861,04	0,00
217	MCP 350-1250		08/12/2014	3.037,10	3.037,10	0,00
217	Servidores Proxmox x2 (I. Aldazabal)		18/12/2016	8.822,47	8.822,47	0,00
217	Compra de 2 servidores (I. Aldazabal)		19/12/2016	6.714,54	6.714,54	0,00
217	Consola CPC02 (I. Aldazabal)		21/12/2016	1.367,20	1.367,20	0,00
217	iMac 27" de A.Rivero (G. Eguia)		22/12/2016	2.457,29	2.457,29	0,00
217	Servidor del grupo de Polímeros (Txomin Romero)		13/07/2016	9.733,24	9.733,24	0,00
217	MacBook Pro 13" (S.Bergara)		03/11/2017	2.005,60	2.005,60	0,00
217	Dell Portatil (Julianit)		24/01/2017	1.888,16	1.888,16	0,00
217	PC para V.Gelvez		08/03/2018	1.691,28	1.691,28	0,00
217	Compra de ordenadores Dell (leasing)		10/05/2018	22.351,23	22.351,23	0,00
217	Apple M.Alduin		26/10/2018	2.136,55	2.136,55	0,00
217	Ordenadores Precision 3630 Tower CTO BASE (G.Molina)		30/11/2018	3.463,02	3.463,02	0,00
217	Portatil para V.Gelvez		08/11/2018	3.453,88	3.453,88	0,00
217	Compra de ordenadores Dell (leasing)		10/05/2018	67.053,72	64.222,80	2.830,92
217	PC para M.Otrok		14/04/2019	2.055,79	2.055,79	0,00
217	Adquisición de 20 ordenadores Intel Core i7-9700		14/06/2019	23.159,40	23.159,40	0,00
217	PC Portatil Frederic Shiller		10/10/2019	946,51	946,51	0,00
217	Penalti DELL XPS 15 (R. Diaz Maño)		08/11/2019	1.869,45	1.869,45	0,00
217	PC portatil para el laboratorio de Felix Fernandez		08/12/2019	1.554,85	1.554,85	0,00
217	Penalti XPS 13 7390 para actividad científica de la investigadora Silvia Cerevny		28/04/2020	1.554,85	1.371,18	163,67
217	2 Mac Book Pro 16 para el laboratorio de Polímeros Juan Colmenero y Arantza Arbe		09/06/2020	9.457,00	7.984,17	1.472,83
217	5 Ordenadores Portatiles para el equipo de trabajo del MPC		18/08/2020	6.320,01	4.941,67	1.378,34
217	Aquisicion de 42 ordenadores de sobremesa para el centro CFM		11/12/2020	43.647,12	29.607,40	14.039,72
217	Microscopio 3D científico que permite diseñar y construir piezas para el lab. de nanofotónica cuántica (Inv. Ppal. G.Molina)		08/01/2020	4.596,00	3.393,72	1.205,28
217	Monitores		30/09/2020	955,00	709,90	245,10
217	Equipo Informático PC para el laboratorio de Celia Rogero		29/07/2020	1.720,02	1.374,86	345,16
217	Monitor 4k Dell UltraSharp (G.Molina)		08/02/2021	689,70	429,94	259,76
217	ORDENADOR IPAD PRO 12.9" (IP Alor Bergara)		07/09/2021	1.649,11	714,98	934,13
217	Tarjeta de adquisición de datos. (IP. Gabriel Molina)		27/10/2021	6.049,71	2.351,38	3.698,33
217	Monitor Philips 32861. (IP. Andres Aranzu)		30/11/2021	531,19	190,42	349,77
217	Equipo PC Lab. Ceramic Materials Laketeknol. Jorge Dolado		30/11/2021	931,82	334,04	597,78
217	1 Equipo PC Lab. Polymers and Soft Matter. Armando Maestre		30/11/2021	931,82	485,97	445,85
217	2 Equipo PC Lab. Polymers and Soft Matter. Juan Colmenero y Arantza Arbe		30/11/2021	1.863,64	667,96	1.195,68
217	1 Equipo Informático PC Lan. Theory Nanophotonics IP. Nerea Zabala		01/12/2021	2.005,57	705,32	1.300,25
217	1 Equipo PC Lab. Theory Nanophotonics (IP. Javier Alzuaga)		14/12/2021	995,83	344,15	651,68
217	2 Equipos o ordenadores de sobremesa para desarrollar los estudios en el laboratorio (IPG.Molina)		08/03/2022	2.246,44	663,50	1.661,74
217	3 - Mono-Cámara CMOS. Determina la forma transversal de un frente de luz permite controlar la Posición de dicho haz. (IP.G.Molina)		15/07/2022	3.393,16	514,80	2.668,36
217	Ordenador intel Core Dell precision 3650 CTO BASE (IP Gabriele)		11/01/2022	1.253,35	401,66	852,51
217	2 ordenadores portátiles para desarrollar los estudios en el laboratorio (IPG.Molina)		06/03/2022	1.863,40	503,91	1.359,49
217	EQUIPO IP ESTRUCTURA: 35 ordenadores de mesa para dar servicio al personal del CFM		16/03/2022	35.699,70	9.316,84	26.342,86
217	3 monitores Dell 24P242H (IP G.Molina)		26/04/2022	1.151,34	258,16	893,18
217	Monitor para el ordenador PC científico de Armando Maestre.		24/05/2022	598,95	133,96	464,99
217	IPAD Apple 11 (IP Armando)		24/07/2022	276,49	54,95	221,54
217	IPAD Apple 10 (IP Choi)		29/07/2022	809,49	112,78	696,71
217	Sistema de análisis y adquisición de datos. (IP Yury)		29/07/2022	940,32	25,74	434,58
217	Sistema de alimentación ininterrumpida que nos permite mejorar la calidad de la alimentación de red del equipo. (IP L.Vitali)		31/10/2022	221,43	14,98	206,45
217	Monitor para ordenador de mesa (IP Julian Ibarra)		05/12/2022	937,99	22,36	915,63
217	Camara digital CCD para realizar los experimentos del laboratorio. (IP G.Molina)		19/12/2022	163,35	1,80	161,55
217	Ordenador portatil 10.9" IP Alor Bergara)		19/12/2022	2.998,83	33,00	2.665,83
217	SSD SATA de 2TB (L.Vitali)		19/12/2022			
217	Surface Laptop Studio 17 (G.Molina)		19/12/2022			
TOTAL EQUIPOS INFORMÁTICOS / INFORMATIKA EKIPOAK GUZTIRA				576.321,86	492.621,22	82.700,63

CTA KTA	DESCRIPCIÓN	DESKRIBAPENA	FECHA ADQ. ESKURATZE DATA	COSTE COMpra ESKURATZE PREZOA	AMORT. ACUM. 31.12.2022 AMORT.METAT.	VNC 31.12.2022 BKG
219	CRYOSTATO G.Molina		02/10/2018	156.070,00	156.070,00	0,00
219	Microondas para lab. de cementos J.Sánchez-Dolado		27/03/2018	17.196,84	17.196,84	0,00
219	Generador de microondas para lab.nanofísica		20/04/2018	17.358,00	17.358,00	0,00
219	Calímetro para muestras cimentarias		28/06/2018	47.976,50	47.976,50	0,00
219	Mesas ópticas para lab.nanofísica cuántica		20/07/2018	23.883,13	23.883,13	0,00
219	Sistema de láseres(G.Molina)		11/10/2018	32.182,37	32.182,37	0,00
219	Sistema de bombas Pfeiffer (S.Baja)		24/10/2018	9.861,50	9.861,50	0,00
219	Espectrómetro de modulación 3D		29/10/2018	190.512,56	190.512,56	0,00
219	Detectoras de helio-4 individuales para el laboratorio de nanofísica cuántica (G. Molina)		29/10/2018	14.374,80	14.374,80	0,00
219	Sistema de medición de presión Pfeiffer (S. Baja)		22/11/2018	2.364,07	2.364,07	0,00
219	Vacuómetro J.Colemen		07/01/2019	48.821,50	48.817,77	203,73
219	Microscopio apocromático para Criostato (G.Molina)		12/04/2019	14.278,00	13.286,80	1.011,20
219	Fuente de plasma S.Baja		02/05/2019	38.176,58	33.136,72	3.039,88
219	Adaptador de ultra-vacio para la fuente de plasma		29/05/2019	5.888,13	5.289,66	598,53
219	Sistema de medida de gases para el calentamiento en atmósfera (S.Baja)		27/09/2019	18.307,30	14.812,73	3.394,57
219	Medidor de vacío para un criostato que permite hacer medidas a baja temperatura (4,2K) Relindes		16/10/2019	989,85	801,89	188,10
219	Reactor Hidrotermal Superficie (J.S.Dolado)		25/10/2019	30.351,65	24.155,02	6.196,63
219	Espectrofotómetro(láserterio Mbrok)		27/10/2019	33.859,26	26.899,24	6.980,02
219	Sistema óptico de interacción con partículas en transmisión compatible con temperaturas críticas en un ericeto de acceso óptico (G.Molina)		28/10/2019	52.120,75	41.370,87	10.749,88
219	Prizas ópticas Mbrok con capacidad de Controlar en tiempo real la trama óptica del laboratorio de nanofísica cuántica G.Molina		05/11/2019	138.512,60	105.174,91	29.337,89
219	Sistema de correlación de pulsos para el laboratorio de nanofísica cuántica (G.Molina)		11/11/2019	52.977,13	41.535,54	11.441,99
219	MONITOR PARA MEDIDA DE RAYOS X-CNN-DETECTOR DE NAL		14/11/2019	4.591,85	3.590,83	1.001,12
219	Equipo SEC/GPC Reciclaje Preparativo (I.Pomposo-Fabreina)		14/11/2019	48.393,95	37.841,53	10.552,42
219	Equipo de medida de propiedades eléctricas en films mediante medidas de cuatro puntas		02/12/2019	2.589,40	1.994,40	595,00
219	Sistema de Síntesis, purificación y caracterización de nanomateriales en fase líquida y en fases sólidas		17/07/2020	10.994,06	8.748,98	4.245,08
219	Cámara de vacío para la levitación óptica de partículas. (Img.Ppal.G.Molina)		21/10/2020	17.350,19	9.518,46	7.831,73
219	Nodos de computación para cálculo intensivo. (Img.Ppal.Pedro Braña)		18/12/2020	60.439,64	30.765,45	29.674,36
219	Nanoposicionador para alinear las estructuras a estudiar con el foco de la luz láser. (Img.Ppal.G.Molina)		12/11/2020	26.521,32	13.376,52	12.145,00
219	Láser Sintonizable en onda continua de tipo titanio-zafiro (IP.G.Molina)		31/05/2021	108.900,00	45.161,87	65.718,13
219	40% Suministro e instalación del Cluster de alta prestaciones. (High performance Computing HPC- IP.Julen Ibañez)		05/10/2021	19.520,00	32.424,56	164.797,98
219	Osciloscopio para medir la corriente y la tensión, mientras se realizan las medidas (IP.Dj Choi)		13/10/2021	1.861,69	546,06	1.253,83
219	Agitadores magnéticos y control de temperatura para realizar la síntesis de polímeros y nanopartículas. (Lab. Polímeros Angel Alegria)		18/11/2021	1.628,53	454,65	1.173,88
219	Scanner compatible con el microscopio de efecto tunel tip Joule-Thompson (IP.Lucía Vital)		25/11/2021	13.118,40	3.597,93	9.520,47
219	Detector de Índice de refracción para sistema GPC-SEC cromatografía líquida de exclusión por tamaño. (IP Angel Alegria)		29/11/2021	3.583,58	975,81	2.617,77
219	EQUIP.CIENTIF. LAS Polymers soft and inmers: Sistema de viscosímetria capilar. (IP Paula Malo de Molina)		20/12/2021	8.387,72	2.160,90	6.226,82
219	Fuente de alimentación de media y alta tensión. (IP.Dj Choi)		21/12/2021	5.650,70	1.451,84	4.198,86
219	Amplificador de potencia de alta velocidad de ondas de banda ancha. (IP.G.Molina)		21/12/2021	2.009,84	514,18	1.486,79
219	Amplificador de led-in que nos permite medir las propiedades electrónicas del sistema a baja temperatura (IP Dj Choi)		10/01/2022	8.643,91	2.108,88	6.537,03
219	Generador de Funciones que permitirá generar señales de radio frecuencia para alimentar un modulador de luz acusto-óptico (IP.G.Molina)		29/02/2022	1.034,44	217,66	816,78
219	Magnetómetro (medidor de campos magnéticos. (Ip.G.Molina)		25/02/2022	1.356,87	285,52	1.071,35
219	Modulador Espacial de luz SLM (IP.G.Molina)		21/03/2022	12.818,70	2.492,54	10.326,16
219	Objetivo de microscopio de larga distancia - (IP.Yuri)		21/03/2022	3.333,55	846,15	2.685,40
219	Módulo doblez de frecuencias ópticas. (IP.G.Molina)		05/04/2022	60.439,50	11.122,53	49.316,97
219	Espectrómetro compacto por fibra óptica que permite determinar la longitud de onda en todo el rango que posee el laboratorio. (IP.G.Molina)		27/05/2022	10.246,28	1.522,70	8.723,58
219	Microbalanza de cristal de caucho compatible con UHV. (IP.Celia Roger)		31/05/2022	3.561,03	521,86	3.039,23
219	Modulo detector de fotones individuales. (IP.G.Molina)		22/06/2022	15.439,60	2.015,72	13.423,88
219	Amplificador sensible a alta (Loctek-In) para detectar señales analógicas a muy debiles. (G.Molina)		24/06/2022	8.968,80	880,88	6.088,72
219	Fuente de Alimentación para fuente de bombeado iónico IQE 11/35 (IP.Celia Roger)		13/05/2022	5.245,35	830,48	4.414,87
219	Analizador vectorial de redes para cancelar las antenas de microondas y radiofrecuencia (IP.G.Molina)		27/05/2022	8.750,74	1.264,10	7.486,64
219	Analizador vectorial de red para cancelar las antenas de microondas y radiofrecuencia (IP.G.Molina)		04/06/2022	7.822,11	1.162,44	6.659,67
219	Analizador espektroscopia Auger (IP.L.Vital)		05/07/2022	54.329,00	6.640,23	47.888,77
219	Modulador de espectroscopio (IP.C.Marcé)		24/06/2022	4.895,66	832,34	4.263,32
219	Partillas de Cristal líquido en silicona para cambiar los doses de un frente de ondas de intensidad media-baja. (IP.G.Molina)		30/09/2022	25.204,30	3.168,04	22.036,26
219	Nanoposicionador bidimensional rotativo. (IP.G.Molina)		20/09/2022	16.104,41	1.118,33	14.986,08
219	Laser sintonizable de Fontenay para tipo Titanio-Zafiro (IP.Yuri)		20/09/2022	142.780,00	7.833,01	134.946,99
219	Fotodetectores, detectores de fotones de avance de lazo nudo con salida analógica. (IP.G.Molina)		02/11/2022	1.821,10	73,22	1.747,88
219	Controlador para mediciones del nivel de vacío en la cámara experimental de ultra alto vacío (IP.L.Vital)		27/10/2022	1.510,08	67,12	1.442,96
219	Detector térmico electrónico para el control preciso de la potencia del láser. (IP.Yuri)		09/11/2022	1.483,67	52,54	1.431,13
219	Relais de retroalimentación (IP.C.Marcé)		04/08/2022	924,44	94,32	836,12
219	Controlador de Sonda de escaneo para medir en sistema a bajas temperaturas. (SPM). (IP.L.Vital y Dj Choi).		27/07/2022	7.135,36	763,09	6.372,27
219	Espárrador de Materiales en condiciones de Vacío. (IP.Celia Roger)		05/07/2022	16.970,25	2.074,03	14.896,22
219	Consola para el control del head del detector de radiación láser (Power Energy Meter Console). (IP.Yuri)		05/12/2022	1.410,50	25,48	1.385,02
219	Sistema de purificación de agua (IP.Marek)		05/12/2022	9.805,31	197,49	9.607,82
219	Detector de Tecnología de Conteo Híbrida de Fotones (HPC) - (IP.Aranba Arbe)		19/10/2022	222.703,58	9,00	222.703,58
219	Láser continuo de ancho de banda ultrafino. (IP.G.Molina)		13/12/2022	1.651,50	0,00	1.651,50
219	Espárrador de Materiales compatible con hornos LHV. (IP.Celia Roger)		15/12/2022	9.547,25	102,46	9.444,31
219	Agitador de balance (IP.Marek)		07/12/2022	1.165,60	18,68	1.146,92
219	Placa calentadora (IP.Marek)		13/12/2022	2.853,75	39,12	2.825,63
219	Desecador del vacío (IP.Marek)		13/12/2022	8.370,56	79,74	8.290,82
219	Centrifuga para laboratorio (IP.Marek)		15/12/2022	9.017,26	100,16	8.917,10
219	Centrifuga para laboratorio (IP.Marek)		13/12/2022	11.930,60	149,23	11.781,38
219	Modulador espacial de luz de alta velocidad (IP.G.Molina)		14/12/2022	28.586,25	337,45	28.249,80
219	Cámara infrarroja (SWIR) con sensor de InGaAs para trabajar con luz con 1550 nm de longitud de onda (IP.G.Molina)		19/12/2022	14.320,00	119,28	14.200,72
219	CRISTALES ÓPTICOS NO LINEALES PPKTP CON SU HORNO CONTROLADOR DE TEMPERATURA (IP.G.Molina)		02/12/2022	1.947,40	39,15	1.808,25
219	Frigerógrafo para laboratorio (IP.Marek)		05/12/2022	2.753,84	49,66	2.704,18
219	Conjunto para electroforésis de biomoléculas (AND y proteínas).-(IP.Marek)		06/12/2022	53.233,95	924,25	52.309,70
219	Láser sintonizable para bártiras ópticas (IP.G.Molina)		27/12/2022	19.929,91	55,36	19.874,65
219	Placas de recuperación de Hielo (IP.R.González)		27/12/2022	60.327,39	167,58	60.159,83
219	cámaras intensificadas (CCD) (IP.C.Molina)		29/12/2022	8.570,43	11,90	8.559,53
219	Bomba de Alta precisión (IP.Marek)		04/12/2022	1.115,65	20,79	1.094,96
219	Amplificador de microondas de respuesta instantánea de 0,8 a 4 GHz. (IP.G.Molina)		02/12/2022	23.211,16	467,48	22.743,68
219	Plataformas multi-instrumental con la funcionalidad de control para una cavidad óptica. (IP.G.Molina)		03/12/2022	104.451,69	0,00	104.451,69
219	SISTEMA DE CRIOGÉNIA - refrigerador de dilución. -(IP.Max)		16/12/2022	688.249,22	0,00	688.249,22
219	SISTEMA DE CRIOGÉNIA - Enfriador de recirculación. (IP.Max)		13/12/2022	10.603,23	0,00	10.603,23
219	SISTEMA DE CRIOGÉNIA - Amplificadores Criogenicos (IP.Max)		29/12/2022	59.771,58	0,00	59.771,58
219	SISTEMA DE CRIOGÉNIA - Dispositivos electrónicos de medidas. (IP.Max)		13/12/2022	27.907,44	0,00	27.907,44
TOTAL EQUIPOAMIENTO CIENTÍFICO / EKIPAMENDU ZIENTIFIKO GIZTIRIA				3.449.971,43	1.110.846,47	2.339.024,96
TOTAL INMOVILIZADO MATERIAL / BILGETU MATERIALEA GIZTIRIA				6.123.932,17	3.668.148,91	2.455.783,26

**FORMULACIÓN DE LAS CUENTAS
ANUALES PYMESFL DEL EJERCICIO 2022**

Reunidos los miembros de la Junta Directiva de la Asociación de Investigación MPC – MATERIALS PHYSICS CENTER y en cumplimiento de los requisitos establecidos en el Plan General de Contabilidad de las entidades sin fines lucrativos, plan contable aprobado mediante resolución de 26 de marzo de 2013 del Instituto de Contabilidad y Auditoría de Cuentas (ICAC), proceden a formular, mediante la presente hoja, las Cuentas Anuales PYMESFL del ejercicio finalizado el 31 de diciembre de 2022, las cuales vienen constituidas por los documentos numerados correlativamente del 1 al 30 que preceden a este escrito, firmadas por el Presidente y el Secretario a efectos de identificación.

D. PEDRO M. ETXENIKE LANDIRIBAR
En representación de Fundación Donostia International Physics Center (DIPC)
Donostia International Physics Center (DIPC)
Fundazioaren ordezkaritzan
(Presidente/Lehendakaria)

**2022 URTEKO ETE (IAG) KONTUEN
FORMULAZIOA**

MPC – MATERIALS PHYSICS CENTER ikerketa Elkarteko Zuzendaritza Batzordearen kideek, irabazi-asmorik gabeko erakundeen kontabilitate-plana onartzen duen Kontabilitate eta Kontu Ikuskaritzako Institutuko 2013ko martxoaren 26ko ebazpenean ezarritako eskakizunak betez, orri honen bidez, 2022ko abenduaren 31n bukatutako ekitaldiko Urteko ETE (IAG) Kontuak formulatzen dituzte. Kontu hauek idatzi honen aurretik agerি diren 1etik 30ra bitarteko zenbakia duten dokumentuek osatzen dituzte. Zuzendaritza Batzordeko Lehendakari eta Idazkariak dokumentu horietako orri guztieta sinatu dute, horiek identifikatu ahal izateko.

D. JON GURRUCHAGA MONGELOS
En representación de la Diputación Foral de Gipuzkoa
Gipuzkoako Foru Aldundiaren ordezkaritzan
(Vicepresidente/ Lehendakariordea)

D. ADOLFO MORAIS EZQUERRO
En representación de Fundación Ikerbasque
Ikerbasque Fundazioaren ordezkaritza
(Secretario / Idazkaria)