

FONDAZIONE PISANA PER LA SCIENZA - ONLUS

BILANCIO ESERCIZIO 2023

- Mod. A - Stato Patrimoniale;
- Mod. B – Rendiconto Gestionale
- Mod. C - Relazione di missione
- Relazione al bilancio al 31/12/2023
dell'Organo di Controllo

Fondazione Pisana per la Scienza Onlus

Via Ferruccio Giovannini 13 – 56017 San Giuliano Terme - Pisa
Tel. +39 050 8753541 – Fax +39 050 8753566
C.F. 93078010506

www.fpscience.it segreteria@fpscience.it

FONDAZIONE PISANA PER LA SCIENZA ONLUS

MOD. A - STATO PATRIMONIALE

ATTIVO:	31/12/2023	31/12/2022
A) Quote associative e apporti ancora dovuti	-	-
B) Immobilizzazioni:		
I - Immobilizzazioni immateriali:		
3) diritti di brevetto industriale e diritti di utilizz. Delle opere d'ingegno	1.696	20.137
Totale immobilizzazioni immateriali	1.696	20.137
II Immobilizzazioni materiali:		
2) impianti e macchinari	0	433
3) attrezzature	442.017	396.919
4) altri beni	37.929	35.936
Totale immobilizzazioni materiali	479.945	433.288
III Immobilizzazioni finanziarie		
Totale B)	481.641	453.425
C) Attivo circolante		
II - Crediti		
esigibili entro l'esercizio successivo:	706.306	254.941
1) verso utenti e clienti	6.700	2.993
2) verso associati e fondatori	503.000	179.000
3) verso enti pubblici	154.015	46.656
4) verso soggetti privati per contributi	10.464	0
9) crediti tributari	20.971	22.616
12) verso altri	11.156	3.675
III - Attività finanziarie che non costituiscono immobilizzazioni		
IV - disponibilità liquide	636.587	820.720
1) depositi bancari e postali	636.292	820.425
3) danaro e valori in cassa	295	295
Totale C)	1.342.893	1.075.661
D) Ratei e risconti attivi	125.241	91.850
TOTALE ATTIVITA'	1.949.774	1.620.935

FONDAZIONE PISANA PER LA SCIENZA ONLUS

	31/12/2023	31/12/2022
MOD. A - STATO PATRIMONIALE		
PASSIVO:		
A) Patrimonio netto		
I - Fondo dotazione dell' Ente	100.000	100.000
II - Patrimonio vincolato		
3) Riserve vincolate destinate da terzi	673.367	546.354
III - Patrimonio libero	13.316	11.678
1) Riserve di utili o avanzi di gestione	13.316	11.678
2) altre riserve		
IV - avanzo /disavanzo d'esercizio	1.132	1.638
Totale A)	787.815	659.670
B) fondi per rischi e oneri		
2. per imposte anche differite	22.821	20.885
Totale B)	22.821	20.885
C) trattamento di fine rapporto di lavoro subordinato	265.074	227.917
D) debiti:		
esigibili entro l'esercizio successivi:	431.759	315.544
7) debiti verso fornitori	326.360	229.813
9) debiti tributari	31.742	20.600
10) debiti verso istituti di previdenza e di sicurezza	49.971	45.128
11) debiti verso dipendenti e collaboratori	23.686	20.003
Totale D)	431.759	315.544
E) ratei e risconti passivi	442.305	396.919
TOTALE PASSIVITA'	1.949.774	1.620.935

FONDAZIONE PISANA PER LA SCIENZA ONLUS

<i>Mod. B – Rendiconto Gestionale</i>					
Oneri e costi	31/12/2023	31/12/2022	Proventi e ricavi	31/12/2023	31/12/2022
A) Costi e oneri da attività di interesse generale			A) Ricavi, rendite e proventi da attività di interesse generale		
1) Materie prime, sussidiarie, di consumo e di merci	€ 592.514	€ 374.627	1) Proventi da quote associative e apporti dei fondatori	€ 2.629.585	€ 2.346.759
2) Servizi	€ 1.128.051	€ 884.824	4) Erogazioni liberali	€ 14.808	€ 36.849
3) Godimento beni di terzi	€ 1.461	€ 1.461	6) Contributi da soggetti privati	€ 195.942	€ 91.120
4) Personale	€ 867.190	€ 825.144	8) Contributi da Enti Pubblici	€ 107.359	€ 93.547
5) Ammortamenti	€ 324.661	€ 450.127	10) Altri ricavi, rendite e proventi	€ 7.490	€ 839
7) Oneri diversi di gestione	€ 17.306	€ 5.545			
Totale	€ 2.931.184	€ 2.541.728	Totale	€ 2.955.185	€ 2.569.114
			Avanzo/disavanzo attività di interesse generale	€ 24.001	€ 27.386
B) Costi ed oneri da attività diverse			B) Ricavi, rendite e proventi da attività diverse		
1) Materie prime, sussidiarie, di consumo e di merci	€ 1.347	€ 5.699	3) Ricavi per prestazioni e cessioni a terzi	€ 6.700	€ 5.353
2) Servizi	€ 2.563	€ 1.844			
3) Godimento beni di terzi	€ 3	€ 3			
4) Personale	€ 1.971	€ 1.720	Totale	€ 6.700	€ 5.353
5) Ammortamenti	€ 738	€ 938			
7) Oneri diversi di gestione	€ 39	€ 12	Avanzo/disavanzo attività diverse	€ 38	-€ 4.863
Totale	€ 6.662	€ 10.216			
C) Costi e oneri da attività raccolta fondi			C) Ricavi, rendite e proventi da raccolta fondi		
D) Costi e oneri da attività finanziaria e patrimoniale			D) Ricavi, rendite e proventi da attività finanz. e patrimoniale		
E) Costi e oneri di supporto generale			E) Proventi di supporto generale		
Totale oneri e costi	€ 2.937.846	€ 2.551.944	Totale proventi e ricavi	€ 2.961.885	€ 2.574.467
			Avanzo/disavanzo d'esercizio prima delle imposte	€ 24.039	€ 22.523
			Imposte	€ 22.907	€ 20.885
			Avanzo/disavanzo d'esercizio	€ 1.132	€ 1.638

1. Informazioni generali sull'Ente

La Fondazione Pisana per la Scienza - Onlus è una fondazione di diritto privato costituita il 16 ottobre 2012 dalla Fondazione Pisa (fondazione di origine bancaria di cui del Decreto Legislativo 17 maggio 1999, n. 153 che opera nei settori di intervento statutariamente previsti dell'Arte, Attività e Beni Culturali, della Ricerca Scientifica e Tecnologica, e del Volontariato, Filantropia e Beneficenza).

La Fondazione Pisana per la Scienza è stata iscritta nel Registro delle ONLUS con decorrenza 20 novembre 2012. Il successivo 21 dicembre 2012, a completamento dell'iter per il riconoscimento della personalità giuridica, la medesima è stata iscritta nel registro delle persone giuridiche della Prefettura di Pisa al n. 260 – volume VII.

La Fondazione opera in via esclusiva e senza fini di lucro a supporto della diretta realizzazione degli scopi istituzionali del Fondatore specificamente perseguiti dallo stesso nel settore di intervento della Ricerca Scientifica e Tecnologica.

Essa persegue finalità di utilità sociale anche rivolte allo sviluppo economico del territorio ove svolge la sua attività istituzionale il soggetto fondatore. I suoi scopi specifici sono quelli di ideare, promuovere e gestire progetti di ricerca scientifica e tecnologica in ambito biomedico, anche su proposta di terzi e anche in collaborazione con soggetti ed enti pubblici e privati che svolgono ricerca, allestire e gestire piattaforme tecnologiche funzionali ai propri progetti di ricerca scientifica e utili allo sviluppo della capacità di innovazione e competitività del territorio.

La Fondazione svolge in via principale le seguenti attività di interesse generale ai sensi dell'art. 3 dello Statuto:

- a) ricerca scientifica e tecnologica di particolare interesse sociale;
- b) formazione universitaria e post-universitaria, in collaborazione con Università, enti di ricerca e imprese del territorio;
- c) organizzazione e gestione di attività culturali di profilo scientifico e

di interesse sociale.

Il fondo di dotazione patrimoniale della Fondazione ammonta ad euro 100.000 ed è stato costituito dalla Fondazione Pisa mediante conferimento in denaro.

A decorrere dal 06 marzo 2018 la Fondazione Pisana per la Scienza è stata iscritta al R.E.A. di Pisa al n. 196071 con protocollo n. 7977/2018 del 03/04/2018, a seguito dello svolgimento dell'attività di service rivolta a soggetti terzi. Tale attività è residuale ed accessoria all'attività istituzionale svolta dall' Ente.

Il 9 luglio 2019 con atto del notaio Barbara Bartolini, rep. n. 22919 reg. a Pisa l'11 luglio 2019 al n. 4776 serie 1T, sono state apportate modifiche allo statuto della Fondazione per adeguare il medesimo a quanto previsto dal Decreto Legislativo 3 luglio 2017 n. 117 (codice del Terzo Settore).

Il bilancio d'esercizio chiuso al 31/12/2023 è stato redatto ai sensi dell'art. 13 comma 1 del D. Lgs. n. 117/2017 e del D.M. 5 marzo 2020.

Essendo i ricavi, rendite, proventi o entrate comunque denominate dell'Ente superiori a euro 220.000 il bilancio è composto dallo Stato Patrimoniale, dal Rendiconto Gestionale e dalla relazione di missione di cui rispettivamente al modello A, modello B e modello C allegati al D.M. 5 marzo 2020 e pubblicato nella Gazzetta Ufficiale 18/4/2020 n. 102.

2. Dati sugli associati, fondatori e attività svolta nei loro confronti

Il Fondatore dell'ente è la Fondazione Pisa con sede in Pisa, in via Pietro Toselli n. 29, codice fiscale 00116480500.

Le attività di ricerca scientifica svolte dalla Fondazione Pisana per la Scienza sono state economicamente sostenute prevalentemente dal Fondatore con l'erogazione di contributi liberali disciplinati attraverso apposita convenzione di durata triennale.

3. Criteri applicati nella valutazione delle voci di bilancio

Posto che la redazione del presente bilancio si fonda sulle assunzioni della continuità aziendale e della competenza economica si riportano di seguito i principi generali osservati nella relativa predisposizione:

- la valutazione delle voci è stata effettuata nella prospettiva della continuazione dell'attività;
- si è tenuto conto dei proventi e degli oneri di competenza del periodo cui si riferisce il bilancio, indipendentemente dalla data dell'incasso e del pagamento;
- si è seguito scrupolosamente il principio della prudenza e a bilancio sono stati indicati esclusivamente gli "utili" realizzati alla data di chiusura dell'esercizio mentre si è tenuto conto dei rischi e delle perdite di competenza anche se conosciuti successivamente alla chiusura del periodo amministrativo.
- gli elementi eterogenei ricompresi nelle singole voci sono stati valutati separatamente.

Gli importi espressi in bilancio sono arrotondati all'unità di euro.

La predisposizione del bilancio è conforme alle clausole generali, ai principi generali di bilancio e ai criteri di valutazione di cui rispettivamente agli articoli 2423 e 2423 bis e 2426 del codice civile e ai principi contabili nazionali, in quanto compatibili con l'assenza dello scopo di lucro e con le finalità civiche, solidaristiche e di utilità sociale degli Enti del Terzi Settore (ETS).

Nella valutazione delle voci di bilancio sono stati osservati i criteri seguenti.

Immobilizzazioni

Immateriali

Sono iscritte al costo storico di acquisizione comprensivo degli oneri accessori (principalmente l'Iva che risulta totalmente indetraibile per gli enti, come il nostro, fiscalmente qualificati come "non commerciali") ed esposte in bilancio al netto dei corrispondenti fondi di ammortamento.

L'immobilizzazione che alla data di chiusura dell'esercizio risulti durevolmente di valore inferiore a quello espresso in bilancio, è valutata a tale minor valore. Quest'ultimo non può essere mantenuto nei successivi bilanci se sono venuti meno i motivi della rettifica effettuata.

Materiali

Sono iscritte al costo storico di acquisto, comprensivo degli oneri accessori (l'Iva indetraibile ne rappresenta la voce preponderante) e rettificate dai corrispondenti fondi di ammortamento.

L'immobilizzazione che, alla data di chiusura dell'esercizio risulti durevolmente di valore inferiore a quello espresso in bilancio, è valutata a tale minor valore. Quest'ultimo non può essere mantenuto nei successivi bilanci se sono venuti meno i motivi della rettifica effettuata.

Crediti

Sono esposti al loro valore di presumibile realizzo, ossia al valore nominale ridotto delle svalutazioni effettuate a fronte di eventuali stime di inesigibilità.

Disponibilità liquide

Sono esposte al loro valore nominale.

Ratei e risconti attivi

I ratei e i risconti sono calcolati per assicurare il rispetto del principio della competenza in quelle operazioni che interessano un arco temporale di due o più esercizi consecutivi. Nella voce "ratei e risconti attivi" sono iscritte quote di proventi di competenza dell'esercizio esigibili nell'esercizio successivo e quote di spese sostenute entro la chiusura dell'esercizio ma di competenza dell'esercizio successivo.

Poste di patrimonio netto

Sono esposte al valore nominale.

Fondo TFR

La voce “Trattamento di fine rapporto di lavoro subordinato” rappresenta l’ammontare del debito maturato alla data di chiusura dell’esercizio verso i lavoratori dipendenti, calcolato in conformità alla vigente normativa, considerando ogni forma di remunerazione avente carattere continuativo.

Debiti

Sono esposti al valore di estinzione corrispondente al loro valore nominale.

Ratei e risconti passivi

I ratei passivi misurano quote di costi di competenza dell’esercizio cui si riferisce il bilancio che avranno manifestazione finanziaria in esercizi successivi; i risconti passivi rappresentano invece quote di proventi che hanno avuto manifestazione finanziaria nel corso dell’esercizio in chiusura o in precedenti esercizi ma sono di competenza di uno o più esercizi successivi.

Interessi e proventi assimilati

Sono contabilizzati al valore nominale in base al principio della competenza. I proventi ai quali sia stata applicata una ritenuta fiscale a titolo definitivo sono riportati nel conto economico al netto di tale gravame.

Altri proventi

Accolgono il valore nominale delle erogazioni liberali ricevute dal fondatore e da altri soggetti terzi per lo svolgimento dell’attività istituzionale della Fondazione. Tali proventi sono iscritti nel rispetto del principio della competenza economica.

Le erogazioni liberali destinate all’acquisizione di cespiti ammortizzabili di importo rilevante sono imputate a conto economico gradualmente, in relazione alla durata di utilizzazione del cespite.

Contabilmente tali erogazioni vengono imputate in ciascun esercizio per la frazione corrispondente alla quota annuale di ammortamento dei cespiti acquistati con i medesimi fondi (OIC n. 16). La differenza, pari alla quota residua da ammortizzare, viene rinviata ai futuri esercizi ricompresi nel piano di ammortamento di tali beni mediante la rilevazione di un risconto passivo pluriennale.

Oneri

I costi (oneri) sono iscritti in base al principio della competenza, al netto di resi, sconti e abbuoni.

Ammortamenti

Le immobilizzazioni sono sistematicamente ammortizzate in ogni esercizio sulla base di aliquote economico-tecniche ordinariamente determinate in relazione alla residua possibilità di utilizzazione del singolo cespite, nell'ipotesi in cui essa sia limitata nel tempo. La relativa aliquota di ammortamento viene ridotta alla metà nell'esercizio in cui il cespite viene acquistato, nella convinzione che ciò rappresenti una ragionevole approssimazione della distribuzione temporale degli acquisti dell'esercizio.

Imposte

Le imposte sul reddito di esercizio e quelle ad esse assimilate sono iscritte in base alla stima della relativa base imponibile determinata in conformità alla vigente disciplina fiscale.

* * *

4. Movimenti delle immobilizzazioni materiali

La seguente tabella evidenzia i movimenti delle **Immobilizzazioni materiali** specificandone la composizione.

Saldo al 31/12/2023	saldo al 31/12/2022	variazioni
479.945	433.288	46.657

	Terreni e Fabbricati	Impianti e macchinari	attrezzature	Immobilizzazioni in corso e acconti	Altri beni materiali	Totale immobilizzazioni materiali
Valori di inizio esercizio						
Costo		49.689	6.672.573		57.394	6.779.656
Ammortamenti (Fondo amm.to)		49.256	6.275.655		21.458	6.346.369
Valori di bilancio		433	396.918		35.936	433.287
Acquisti nell'esercizio			352.488		9.556	362.044
Dismissioni nell'esercizio			-533.620			-533.620
Ammortamento dell'esercizio		433	307.389		7.563	315.385
Altre variazioni (f.di amm.to)			533.620			533.620
Totale variazioni		-433	45.098		1.993	46.658
Valori di fine esercizio						
Costo		49.689	6.491.441		66.950	6.608.080
Ammortamenti (Fondo amm.to)		49.689	6.049.424		29.021	6.128.134
Valori di bilancio		0	442.017		37.929	479.946

Impianti e macchinari

La voce ricomprende i costi sostenuti per dotare del necessario corredo tecnologico la precedente sede operativa della Fondazione (euro 14.633); quelli sostenuti per la medesima finalità nel corso dell'esercizio 2017 relativamente alla nuova sede di San Giuliano Terme (euro 30.725), come pure gli acquisti sostenuti nel corso dell'esercizio 2018 (euro 4.331).

Nell'esercizio corrente non sono stati effettuati acquisti.

Tali beni sono assoggettati ad ammortamento in base ad un piano di durata quinquennale.

Attrezzature

La voce ricomprende esclusivamente il costo (comprensivo degli oneri accessori) sostenuto per l'acquisizione delle apparecchiature scientifiche e delle attrezzature necessarie per il progressivo allestimento dei laboratori di ricerca, al netto delle alienazioni e/o dismissioni avvenute nel corso dell'esercizio. Nel rispetto del principio civilistico della residua possibilità di utilizzazione del cespite (art. 2426, comma 1, numero 2), i relativi piani di ammortamento, a quote costanti, sono stati definiti sulla base della stima della durata del processo di superamento tecnologico del bene (obsolescenza). Tale durata è stata convenzionalmente fissata, per tutti i beni contenuti nella categoria in questione, in quattro anni. Per il calcolo della prima quota di ammortamento dei beni acquistati nel corso dell'esercizio in commento, l'ordinaria aliquota di ammortamento del 25% è stata ridotta alla metà, nella convinzione che ciò rappresenti una ragionevole approssimazione della distribuzione temporale degli acquisti dell'esercizio. Il costo sostenuto nel corso dell'esercizio 2023 imputato a tale voce di bilancio ammonta ad euro 352.488.

- Tabella dei beni dismessi nell'esercizio corrente:

Attrezzatura	n. seriale	data acq.	costo storico	f.do amm.to	VNC	data dismissione
Ion Proton	2456253-0345	14/12/12	€ 305.586	€ 305.586	0	27/12/23
Touch Therm C1000	CT006087	28/12/12	€ 7.391	€ 7.391	0	27/12/23
Citofluorimetro Cube Sorter	120608531	28/03/13	€ 86.082	€ 86.082	0	12/09/23
Bioanalyser	DE13805301	11/04/13	€ 22.990	€ 22.990	0	27/12/23
Sequenziatore 3130	1326-006	02/11/17	€ 111.571	€ 111.571	0	27/12/23

Altri beni materiali

- *Macchine elettroniche*

Trattasi di oneri sostenuti per la dotazione tecnica degli uffici.

Il relativo piano di ammortamento è strutturato in quote costanti, pari al 20% del costo di acquisto. Il costo sostenuto nel corso

dell'esercizio 2023 imputato a tale voce di bilancio ammonta ad euro 4.230.

- *Mobili e arredi*

La voce comprende il costo sostenuto per l'acquisizione di mobili e arredi, da imputare ai singoli esercizi sulla base di un piano di ammortamento a quote costanti con aliquota del 10%.

Il costo sostenuto nel corso dell'esercizio 2023 imputato a tale voce di bilancio ammonta ad euro 5.325.

5. Movimenti delle immobilizzazioni immateriali

La seguente tabella evidenzia i movimenti **delle immobilizzazioni immateriali**, specificandone la composizione.

Saldo al 31/12/2023	saldo al 31/12/2022	variazioni
1.696	20.137	-18.441

	Costi di impianto e di ampliamento	Costi di sviluppo	Diritti di brevetto e di utilizzazione opere di ingegno	Concessioni, licenze, marchi e diritti simili	Avviamento	Immobilizzazioni in corso e acconti	Altre	Totale immobilizzazioni immateriali
Valore di inizio esercizio								
Costo	3.246		53.723				43.095	100.064
Ammortamenti (Fondo amm.to)	3.246		33.586				43.095	79.927
valore di bilancio	0		20.137				0	20.137
variazioni nell'esercizio			-8.427					-8.427
Ammortamento dell'esercizio			10.014					10.014
altre variazioni								
Totale variazioni			-18.441				0	-18.441
Valor di fine esercizio								
Costo	3.246		45.296				43.095	91.637
Ammortamenti (Fondo amm.to)	3.246		43.600				43.095	89.941
valore di bilancio	0		1.696				0	1.696

Costi di impianto e di ampliamento

La voce comprende gli oneri notarili sostenuti per la costituzione della Fondazione (euro 2.687) e per la modifica statutaria deliberata nel 2013 (euro 559).

Nel rispetto dell'indicazione civilistica (art. 2426, c. 1, punto 5), la quota di ammortamento delle spese d'impianto (gli oneri notarili) è stata determinata in misura pari al 20% del costo sostenuto. Nell'esercizio corrente tali spese risultano completamente ammortizzate.

Diritti di brevetto industriale e diritti di utilizzazione delle opere dell'ingegno

La voce comprende il costo sostenuto per l'acquisto di "software" a titolo di licenza d'uso a tempo indeterminato. Il piano di ammortamento dei nuovi costi sostenuti per licenze software prevede la ripartizione dell'onere in quote costanti tra l'esercizio di acquisizione e i due successivi. Il costo sostenuto nel corso dell'esercizio 2021 imputato a tale voce di bilancio ammonta ad euro 29.341, e si riferisce principalmente all'acquisizione della licenza d'uso del software gestionale di contabilità. Il costo sostenuto nel corso del 2022 si riferisce principalmente alle spese sostenute per il deposito della domanda di brevetto nazionale "*Metodo in vitro di screening per la prognosi del glioblastoma*". Nel corso dell'esercizio corrente si è provveduto al ritiro della domanda di brevetto depositata con conseguente rettifica della posta di bilancio per euro 8.427.

Altre

Le altre immobilizzazioni immateriali si riferiscono alle spese incrementative su beni di terzi, di euro 43.095. Queste ultime sono relative a migliorie apportate nel corso degli esercizi 2012 e 2013 alla struttura immobiliare concessa in uso alla Fondazione dal Comitato

Provinciale di Pisa della Croce Rossa Italiana, nel quadro di un accordo di cooperazione perfezionato nel 2012, per ospitare i laboratori di ricerca.

L'estensione temporale del relativo piano di ammortamento è correlata con la durata quinquennale dell'accordo di cooperazione sopra richiamato. Pertanto, la quota annua di ammortamento di tali spese è stata determinata in misura pari al 20% del relativo costo per quelle sostenute nel corso dell'esercizio 2012 e in misura pari al 25% del medesimo per quelle sostenute nel corso dell'esercizio 2013. Il relativo processo di ammortamento si è esaurito al termine dell'esercizio 2016.

6. Crediti e debiti di durata superiori a cinque anni e debiti assistiti da garanzie reali

Le seguenti tabelle illustrano la composizione della voce dei crediti e dei debiti evidenziando gli importi totali e la frazione dei medesimi esigibile oltre l'esercizio successivo nonché di durata residua superiore a cinque anni.

Crediti

Saldo al 31/12/2023	saldo al 31/12/2022	variazioni
706.306	254.941	451.365

Crediti	Totale	di cui di durata residua superiore a cinque anni	
		di cui oltre es. successivo	
1) verso utenti e clienti	6.700		
2) verso associati e fondatori	503.000	0	0
3) verso enti pubblici	154.015		
4) verso soggetti privati per contributi	10.464		
9) crediti tributari	20.971	0	0
12) verso altri	11.156	0	0
totali	706.306	0	0

Rispetto al precedente esercizio la voce in commento evidenzia un incremento di euro 451.365, ascrivibile in massima parte al maggior importo del credito per contributi da ricevere vantato nei confronti del Fondatore rispetto al 2022.

Nel dettaglio, tale credito rappresenta la quota parte del contributo a fondo perduto ancora da ricevere per l'esercizio 2023 nel rispetto dell'impegno annuale assunto dal Fondatore per il finanziamento dell'attività di ricerca della nostra Fondazione nel triennio 2022-2024.

I crediti verso enti pubblici che ammontano a euro 154.015 si riferiscono ai crediti per contributi da ricevere dall'Ente Regione Toscana per il progetto "Toscano" e per contributi da ricevere per il progetto "THE – Tuscany Health Ecosystem" - PNRR.

I crediti verso soggetti privati che ammontano ad euro 10.464 si riferiscono a contributi da ricevere nel rispetto delle convenzioni stipulate con altri enti di ricerca per lo svolgimento di progetti in collaborazione. In particolare la somma afferisce al progetto "Impact of circulating biomarkers in patients with glioblastoma" in essere con L'Università Commerciale Luigi Bocconi.

I crediti tributari ammontano ad euro 20.971 e si riferiscono al versamento dell'acconto IRAP 2023.

I crediti verso altri ammontano ad euro 11.156 e sono da imputarsi a crediti verso istituti di credito per interessi attivi maturati e non ancora accreditati oltre a crediti vantati verso INPS.

I crediti verso utenti e clienti per euro 6.700 si riferiscono a servizi resi all'Università di Alberta (Canada) ancora da incassare al termine dell'esercizio.

Debiti

Debiti	Totale	di cui oltre es. successivo	di cui di durata residua superiore a cinque anni
7) debiti verso fornitori	326.360		0
9) debiti tributari	31.742		0
10) debiti verso istituti di previdenza e di sicurezza	49.971		0
11) debiti verso dipendenti e collaboratori	23.686		0

Rispetto al precedente esercizio si evidenzia un incremento dell'importo complessivo dei debiti di euro 116.216

Nella seguente tabella si evidenzia il dettaglio delle variazioni intervenute.

Debiti	2023	2022	variazioni
verso fornitori	326.360	229.813	96.547
tributari	31.742	20.600	11.143
verso istituti di previdenza e di sicurezza	49.971	45.128	4.843
verso dipendenti e collaboratori	23.686	20.003	3.683
totali	431.759	315.544	116.216

7. Ratei, risconti e fondi

Ratei e risconti attivi

Saldo al 31/12/2023	saldo al 31/12/2022	variazioni
125.241	91.850	33.391

La voce ammonta a euro 125.241 e comprende i risconti attivi che si riferiscono a rettifiche di costi di competenza di esercizi futuri, precisamente: a canoni di manutenzione e riparazione (euro 117.314); a spese di dominio (euro 11); ad assicurazioni (euro 4.566); a consulenze tecniche (euro 2.703) ed a spese telefoniche (euro 647).

I risconti attivi sono calcolati nel rispetto del principio della competenza economica.

Ratei e risconti passivi

Saldo al 31/12/2023	saldo al 31/12/2022	variazioni
442.305	396.919	45.386

La voce, che ammonta complessivamente a euro 442.305 attiene per euro 442.017 alla rilevazione di un complessivo risconto passivo pluriennale riferito ai contributi ricevuti dal fondatore per l'acquisto di

apparecchiature da laboratorio e non ancora utilizzati nell'esercizio 2023.

I ratei passivi ammontano ad euro 288 e si riferiscono al saldo INAIL 2023 rilevato per competenza.

Fondi per rischi e oneri

Saldo al 31/12/2023	saldo al 31/12/2022	variazioni
287.895	248.801	39.094

	trattamento di fine rapporto	per imposte	Altri
Valore di inizio esercizio	227.917	20.885	0
Variazioni nell'esercizio	-7.653	-20.885	0
Accantonamento dell' esercizio	44.810	22.821	0
Altre variazioni			0
Totale variazioni	37.157	22.821	0
Valore di fine esercizio	265.074	22.821	0

Trattamento di fine rapporto di lavoro subordinato

La voce indica l'importo, pari a euro 265.074, dell'accantonamento per il trattamento di fine rapporto di lavoro subordinato calcolato a norma dell'art. 2120 del Codice Civile.

Fondo imposte

La voce ammonta a euro 22.821 e si riferisce al debito di competenza dell'esercizio 2023 per l'imposta Regionale sulle Attività Produttive (IRAP). Si rileva rispetto all'esercizio precedente un incremento di euro 1.936.

8. Patrimonio netto

Il patrimonio netto dell'Ente al termine dell'esercizio è pari ad euro 787.815 e la sua composizione, nonché movimentazione, è indicata

nella seguente tabella in cui ci potrebbero essere discordanze di un euro per arrotondamenti:

	Valore di inizio esercizio	Altre destinazioni	Incrementi	Decrementi	Avanzo/ disavanzo di esercizio	Valore di fine esercizio
I - Fondo dotazione dell' Ente	100.000					100.000
II - Patrimonio vincolato	546.354		327.300	200.287		673.367
III - Patrimonio libero						
1) Riserve di utili o avanzi di gestione	11.678		1.638			13.316
2) altre riserve						
IV - avanzo /disavanzo d'esercizio	1.638			1.638	1.132	1.132
Totale patrimonio netto	659.670		328.938	201.925	1.132	787.815

9. Fondi con finalità specifica

Nei casi nei quali vengano ricevuti dall'Ente fondi, contributi o comunque liberalità con uno specifico vincolo finalistico, è effettuato un apposito monitoraggio atto a verificare che sia rispettata la finalità specifica impressa dal donatore.

Nel caso in cui al termine dell'esercizio una parte dei fondi ricevuti non sia ancora stata spesa per la finalità cui la stessa è riferita, è movimentata un'apposita riserva del patrimonio netto per pari importo al fine di vincolare una parte del patrimonio stesso. La seguente tabella evidenzia le somme ricevute nell'esercizio con specifico vincolo, nonché quelle ricevute negli esercizi precedenti e non ancora spese al termine dell'esercizio precedente, con evidenza dell'evoluzione gestionale relativa al rispetto del vincolo stesso.

con finalità specifica	Ricevuti	Ricevuti in	Spesi per la finalità al termine dell'esercizio	Non ancora spesi per la finalità al termine dell'esercizio
	nell'esercizio	esercizi precedenti e non spesi al termine dell'es. Precedente		
Fondi e contributi per progetti	327.300	546.354	200.287	673.367
Fondi e contributi per investimenti				
Altri fondi e contributi vincolati				
Totale	327.300	546.354	200.287	673.367

Per ciò che concerne **i contributi ricevuti nell'esercizio** di euro 327.300 si riferiscono a:

- euro 122.500 al contributo su progetto FIRA2022 ricevuto nel corso dell'esercizio dalla Fondazione "FIRA Onlus"
- euro 194.000 al contributo ricevuto da Fondazione AIRC per il progetto AIRC24444.
- euro 10.800 al contributo ricevuto da Università Luigi Bocconi.

Con riguardo ai **contributi ricevuti in esercizi precedenti e non ancora spesi al 31.12.2022** pari ad euro 546.354 si riferiscono a:

- euro 381.148 alla donazione ricevuta dal dott. Vassili Fotis nel corso del 2019;
- euro 91.003 al contributo per progetto FIRA2022;
- euro 74.204 al contributo per il progetto AIRC 24444.

I contributi utilizzati nel corso del 2023 ammontano ad euro 200.287 e si riferiscono:

- euro 14.808 al progetto di ricerca "Vassili Fotis Grant per le neuroscienze";
- euro 97.227 ai contributi del contributo per il progetto "FIRA2022";
- euro 77.451 al contributo per il progetto "AIRC 24444".
- euro 10.800 al contributo per il progetto "*Impact of circulating biomarkers in patients with glioblastoma*" con l'Università Luigi Bocconi.

I contributi ricevuti ed ancora da utilizzare al 31.12.23 sono di euro 673.367 di cui:

- Euro 366.340 del contributo per il progetto "Vassili Fotis Grant per le neuroscienze".
- Euro 116.275 del contributo per il progetto "FIRA2022".
- Euro 190.752 del contributo per il progetto "AIRC 24444".

10. Debiti per erogazioni liberali condizionate.

Non vi sono nel presente bilancio debiti per erogazioni liberali condizionate.

11. Il Rendiconto Gestionale

Il rendiconto gestionale evidenzia gli oneri e i proventi con una classificazione per destinazione (distinguendo tra cinque aree di operatività) e per natura (classificando le voci economiche in micro componenti).

In particolare le aree sono quelle inerenti:

- A) Alle attività d'interesse generale;
- B) Alle attività diverse;
- C) Alle attività di raccolta fondi;
- D) Alle attività finanziarie e patrimoniali;
- E) All'ambito di supporto generale.

Si precisa che nel corso dell'esercizio l'Ente non ha effettuato attività di raccolta Fondi come neppure attività di natura finanziaria e patrimoniale e non ha sostenuto costi e oneri di supporto generale.

Con riguardo all'imputazione dei costi e ricavi relativi alle attività diverse, essendo strettamente connesse all'attività di interesse generale, si fa presente che le voci non direttamente imputabili alle attività diverse, sono state valorizzate mediante un coefficiente di riparto ottenuto con il seguente rapporto (ricavi attività diverse/ricavi totali).

Si evidenziano di seguito i risultati di ogni area operativa:

A) attività di interesse generale

	Oneri e Costi	€		Proventi e Ricavi	€
A	Costi e oneri da attività di interesse generale	2.931.184	A	Ricavi, rendite e proventi da attività di interesse generale	2.955.185
Avanzo/disavanzo attività d'interesse generale (+/-)					24.001
di cui di carattere straordinario					0

Per ciò che concerne i costi e oneri di attività d'interesse generale, le sotto voci di appartenenza sono di seguito commentate:

A) Costi e oneri da attività d'interesse generale

1) **Materie prime, sussidiarie, di consumo e di merci** euro 592.514.

Rispetto all'esercizio precedente si rileva un incremento di euro 217.887.

La voce comprende gli acquisti per materiali di laboratorio e gli acquisti di cancelleria effettuati nel corso dell'esercizio.

2) **Servizi** euro 1.128.051.

Rispetto all'esercizio precedente si rileva un incremento di euro 243.227.

Si evidenziano di seguito le voci maggiormente significative raffrontate con l'esercizio precedente:

Costi per servizi	2023	2022
Canoni di manutenzione e riparazione	149.895	182.365
Manutenzioni e riparazioni su beni propri	26.531	22.597
Servizio di sanificazione	7.669	8.954
Compensi e contributi co.co.co	121.515	74.351
Consulenze tecniche	14.346	15.963
Utenze energia elettrica	163.163	106.221
Utenze telefoniche	9.151	9.004
Servizio di pulizie	37.656	37.040
Spese per pubblicazioni	15.730	11.487
Consulenze amministrative e fiscali	22.107	22.146
Assicurazioni	11.566	16.127
Manutenzioni e riparazioni su beni di terzi	75.919	73.561
Spese di trasporto e facchinaggio	8.803	4.501
Spese per smaltimento rifiuti e Tari	6.201	3.419
Contributi per borse di studio	304.975	189.754

3) **Godimento beni di terzi** euro 1.461

L'importo si riferisce ai canoni di noleggio della fotocopiatrice.

4) **Personale** euro 867.190.

L'importo si riferisce alle retribuzioni e oneri previdenziali ed assistenziali dei dipendenti di competenza dell'esercizio 2023. Rispetto all'esercizio precedente si è avuto un incremento di euro 42.046.

5) **Ammortamenti** euro 324.661.

L'importo corrisponde alla quota di ammortamento delle immobilizzazioni immateriali (euro 9.991) e materiali (euro 314.670). Rispetto ai valori del precedente esercizio si rileva un decremento pari a euro 125.466.

7) **Oneri diversi di gestione** per euro 17.306.

L'importo si riferisce principalmente a tasse su rifiuti/TARI pe euro 7.482, sopravvenienze passive per euro 8.408, oltre ad altre spese residuali di euro 1.416.

A) Ricavi, rendite e proventi da attività d'interesse generale

1) **Proventi da quote associative e apporti dei fondatori** euro 2.629.585.

Rispetto all'esercizio precedente la voce evidenzia un incremento di euro 282.826.

- Tale voce include i contributi erogati dal Fondatore nel corso dell'esercizio per lo svolgimento della propria attività istituzionale pari ad euro 2.126.585, oltre ad euro 503.000 quali contributi ancora da ricevere dal Fondatore ed imputati per competenza per l'esercizio in corso.

La voce comprende altresì i contributi erogati dal Fondatore in esercizi precedenti, ed imputati per competenza a copertura delle quote di ammortamento delle apparecchiature da laboratorio dell'esercizio corrente, come di seguito specificate:

- Euro 161.579 a copertura delle quote di ammortamento delle attrezzature da laboratorio acquistate nel corso dell'esercizio 2019.
- Euro 63.703 a copertura delle quote di ammortamento delle attrezzature da laboratorio acquistate nel corso dell'esercizio 2020.
- Euro 11.524. a copertura delle quote di ammortamento delle attrezzature da laboratorio acquistate nel corso dell'esercizio 2021.
- Euro 26.522 a copertura delle quote di ammortamento delle attrezzature da laboratorio acquistate nel corso dell'esercizio 2022.
- Euro 44.061 a copertura delle quote di ammortamento delle attrezzature da laboratorio acquistate nel corso dell'esercizio 2023.

4) Erogazioni liberali euro 14.808.

Rispetto all'esercizio precedente la voce evidenzia un decremento di euro 22.040.

La voce si riferisce all' utilizzo nell'esercizio della donazione liberale ricevuta dal dott. Vassili Fotis .

6) Contributi da soggetti privati euro 195.942

La voce rispetto all'esercizio precedente evidenzia un incremento di euro 104.822.

Essa comprende il contributo utilizzato nel corso dell'esercizio 2023 per il progetto di ricerca AIRC 24444 per euro 77.451 e il contributo FIRA2022 utilizzato nel corso dell'esercizio corrente per euro 97.227 ed euro 21.264 contributo utilizzato per il progetto di ricerca in essere con l' Università Luigi Bocconi.

8) Contributi da Enti Pubblici euro 107.359.

La voce rispetto all'esercizio precedente ha subito un incremento di euro 13.812.

L'importo si riferisce per euro 51.533 a quanto utilizzato nel corso del 2023 per il progetto Toscano, erogato quest'ultimo nel 2020 dall'Università degli studi di Firenze, oltre ad euro 55.825 quale contributo sul progetto "THE – Tuscany Health Ecosystem" PNRR.

10) **Altri ricavi, rendite e proventi** euro 7.490.

Il suddetto importo si riferisce ad arrotondamenti attivi rilevati nel corso dell'esercizio corrente per euro 13, ad interessi attivi maturati su c/c bancario per euro 7.481, oltre a perdite su cambi per euro 4.

B) Attività diverse

	Oneri e Costi	€		Proventi e Ricavi	€
B	Costi e oneri da attività diverse	6.662	B	Ricavi, rendite e proventi da attività diverse	6.700
Avanzo/disavanzo attività d'interesse generale (+/-)					38
di cui di carattere straordinario					0

B) Costi e oneri da attività diverse

La suddetta area è, come specificato precedentemente, accessoria e marginale. Trattasi di attività di *service di laboratorio* erogata all'Università di Alberta (Canada).

I costi ad essa imputabili sono stati calcolati in base alla percentuale del 0,23% ottenuta dal rapporto di incidenza dei ricavi ad essa direttamente imputabili, rispetto ai ricavi complessivi.

I costi forfettari cui si fa riferimento sono materiali di laboratorio, costi per servizi, godimento beni di terzi, costo del personale, ammortamenti ed oneri diversi di gestione.

B) Ricavi, rendite e proventi da attività diverse

3) Ricavi per prestazioni e cessioni a terzi euro 6.700

I ricavi dell'area in commento si riferiscono sopra specificato all'attività di *service di laboratorio* erogata nel corso dell'esercizio. Rispetto all'esercizio precedente si evidenzia un incremento di euro 1.347.

E) Attività di supporto generale

	Oneri e Costi	€		Proventi e Ricavi	€
E	Costi e oneri di supporto generale	0	E	Proventi di supporto generale	0
Avanzo/disavanzo attività d'interesse generale (+/-)					0

E) Proventi di supporto generale

2) Altri proventi di supporto generale euro 0.

La suddetta voce non è stata movimentata nel corso dell'esercizio.

12. Erogazioni liberali ricevute

Nel corso dell'esercizio 2023 l'Ente ha ricevuto euro 14.808 a titolo di erogazioni liberali in denaro da soggetti privati, come sopra specificato.

13. Dipendenti e volontari

La Fondazione non usufruisce di prestazioni rese da personale volontario.

Nella seguente tabella si illustra il numero dei dipendenti al termine dell'esercizio ripartito per categorie.

Descrizione	Operai	Impiegati	Quadri	Dirigenti	Totale
Numero lavoratori dipendenti		14	3		17

14. Importi relativi agli apicali

La seguente tabella evidenzia, complessivamente per singola categoria i compensi spettanti all'organo amministrativo, all'organo di controllo e al soggetto incaricato della revisione legale.

Categoria	€
Organo amministrativo	36.516
Organo di controllo	10.461
Incaricato della revisione	0

15. Patrimoni destinati ad uno specifico affare

L'Ente non ha costituito patrimoni destinati ad uno specifico affare ai sensi dell'art. 10 del D. Lgs. n. 117/2017.

16. Operazioni con parti correlate

L'Ente non ha effettuato nel corso dell'esercizio operazioni con parti correlate.

17. Destinazione dell'avanzo

L'Ente non ha scopo di lucro e nel rispetto delle previsioni statutarie e dell'art. 8 del D.Lgs. n. 117/2017 l'avanzo di gestione è utilizzato per lo svolgimento dell'attività statutaria ai fini dell'esclusivo perseguimento di finalità civiche, solidaristiche e di utilità sociale.

Si propone la destinazione dell'avanzo di gestione pari a euro 1.132 alla riserva di avanzi di gestione.

18. Situazione dell'Ente e andamento della gestione

Nel 2023 la Fondazione Pisana per la Scienza ha proseguito il suo lavoro non solo come istituto di ricerca, raccogliendo in quest'ambito alcuni importanti successi che saranno descritti nel seguito, ma anche come ente di supporto al territorio secondo il mandato di Fondazione Pisa.

Nell'ambito della propria programmazione triennale la Fondazione nel corso del 2023 è stata attiva con progetti propri su:

- Malattia di Alzheimer,
- Glioblastoma,
- Adenocarcinoma duttale del pancreas,
- Leucemia.

La Fondazione è inoltre partner in numerosi progetti di ricerca che vedono la partecipazione di numerose istituzioni scientifiche del nostro territorio e non solo, nel corso dell'anno: Azienda Ospedaliero Universitaria di Pisa, ASL Toscana Nord Ovest (Ospedale di Livorno), CNR, Fondazione Gabriele Monasterio, IRCCS-IRST Meldola, Scuola Normale Superiore, Scuola Superiore Sant'Anna, Sorbonne Université, St. Jude Children Hospital (Memphis, USA), Università Bocconi, Università di Napoli, Università di Firenze, Università di Siena, University of Oxford, VU University Medical Center di Amsterdam, Fondazione Stella Maris IRCCS, Université de Paris-Saclay, Fondazione Golgi-Cenci, Università di Bologna, Universitat Klinikum Erlangen, University of Miami, University of North Texas. Queste collaborazioni scientifiche, in particolare con le realtà del territorio rappresentano la concretizzazione del mandato di FP di fornire nuove opportunità per la comunità biomedica pisana, favorendone in tal modo una crescita complessiva a livello nazionale e internazionale grazie alla messa a disposizione di tecnologie e competenze centralizzate all'avanguardia evitando ogni duplicazione degli investimenti.

Nell'ambito dell'attività di formazione alla ricerca di studenti dei corsi di Dottorato, FPS ha rinnovato gli accordi esistenti con i tre Atenei Pisani che portano annualmente alla selezione di tre giovani che svolgono la loro attività di ricerca presso FPS divenendo così un efficace ponte tra la fondazione e gli atenei pisani. Oltre a questo gruppo di una dozzina di giovani in formazione, FPS accoglie anche studenti dei corsi di Laurea Magistrale che svolgono nei suoi laboratori l'attività di ricerca per tesi e tirocini.

Alla fine dell'anno sono stati pubblicati i bandi FPS Grant 2024 e Vassili Fotis FPS Grant sulle neuroscienze (quarta edizione dopo i bandi 2018, 2020 e 2022), il sistema collaudato di FPS per attrarre ricercatori di talento e rafforzare il proprio gruppo di ricerca. La selezione dei progetti avverrà nel corso del 2024 in due tornate, nella prima metà dell'anno. La novità del bando FPS Grant 2024 è costituita dall'apertura sperimentale a ricercatori con una posizione di ruolo presso un altro ente di ricerca pubblico o privato. Restando nell'ambito dei bandi per finanziare progetti di ricerca, continua con successo l'attività del vincitore del FIRA-FPS Grant 2022 che nell'anno ha portato all'assunzione di un tecnico per supportare il crescente lavoro di questo progetto. La partnership con FIRA che ha prima selezionato FPS come partner strategico e poi ha condotto all'assunzione di nuovo personale di ricerca è un ulteriore riconoscimento della qualità di FPS e della sua attrattività come ambiente scientifico e tecnologico per la ricerca scientifica oltre alle linee statutarie.

Un Seed project, lo strumento introdotto recentemente per stimolare il test di idee innovative da parte del personale di FPS, è stato avviato sul tema "Metabolic fingerprint of human neocortex". Questo mira all'identificazione tramite approccio ottico e proteomico dei mediatori molecolari della transizione metabolica nelle cellule staminali corticali.

Il progetto Ecosistema dell'innovazione "THE - Tuscany Health

Ecosystem”, finanziato dai fondi PNRR per un importo molto significativo, è ufficialmente partito nel mese di marzo, quando FPS ha ospitato il kick-off meeting dello Spoke 6.

FPS ha inoltre ricevuto un finanziamento significativo per la partecipazione al clinical trial Optimum finanziato dall’Ospedale FOCH di Parigi che comincerà nel primo quadrimestre 2024.

Un giovane ricercatore di FPS a tempo determinato, a fine novembre, ha vinto il "Mini Grant 2023 della Fondazione Berlucchi" presentando un progetto in ambito oncologico incentrato sullo studio del gene PARP1 e suoi possibili risvolti terapeutici.

FPS ha infine ospitato per un internship di 3 mesi una dottoranda dell’Università di Amsterdam, supportata dal “Lisa Waller Hayes Grant 2023”.

È proseguita inoltre l’attività del laboratorio congiunto di FPS e Fondazione Monasterio dedicato alla ricerca sull’amiloidosi cardiaca: nel corso dell’anno il laboratorio è stato rafforzato grazie al distacco di un’unità di personale di Fondazione Monasterio in FPS. Questo rimane uno dei più virtuosi esempi di come le strutture di FPS rappresentino una vera risorsa per la qualità e il prestigio della medicina clinica pisana.

19. Evoluzione prevedibile della gestione

Fondazione Pisana per la Scienza prosegue il suo percorso per diventare un hub aperto a tutta la comunità, per la ricerca, l’innovazione e lo sviluppo. Portando l’obiettivo del fondatore di creare e mantenere aggiornata una piattaforma tecnologica ricca di strumentazioni e competenze a disposizione della comunità scientifica locale, evitando sprechi e irrobustendo l’intero “sistema Pisa”. Per il raggiungimento di questo obiettivo il Fondatore ha già espresso l’intenzione di continuare con il programma di sostegno finanziario a

Fondazione Pisana per la Scienza nei consueti cicli triennali raccordati alla dinamica appunto triennale caratteristica di Fondazione Pisa.

Un considerevole progresso sia scientifico che economico nel 2023 è rappresentato dall'inizio delle attività di ricerca del progetto "THE - Tuscany Health Ecosystem" finanziato dai fondi del PNRR. FPS ha ospitato a marzo il kick-off meeting del progetto a cui hanno partecipato oltre 60 ricercatori dell'Università di Firenze, di Pisa e di Siena. Questo consorzio è nato su impulso del PNRR con una visione che va al di là del triennio di vita del piano in un'ottica di sistema regionale che potrà ancor più valorizzare il ruolo di FPS nel tessuto della ricerca biomedica del territorio.

Un altro importante aspetto nell'attività della Fondazione è il rinnovo delle convenzioni con gli atenei pisani per il finanziamento da parte di FPS di tre borse dottorali, una per ogni ateneo. Questi dottorandi frequenteranno i laboratori di FPS e, grazie ad accordi specifici di collaborazione con enti di ricerca all'estero, avranno la possibilità di crescere e di svolgere la propria formazione scientifica in laboratori altamente qualificati di prestigiose istituzioni europee.

Il modello di laboratorio congiunto FIRA-FPS oltre ad aver portato al trasferimento in FPS di un ricercatore senior che svolge qui la sua attività di ricerca ha condotto all'assunzione sugli stessi fondi di nuovo personale tecnico di supporto al progetto.

Si prevede di applicare questo modello di gestione a nuovi accordi di collaborazione cofinanziando progetti con altre associazioni/fondazioni al fine di attrarre ricercatori di talento a Pisa e in modo specifico presso la FPS grazie alla sua reputazione scientifica e tecnologica nell'ambito della ricerca biomedica.

20. Modalità di perseguimento delle finalità statutarie

Le modalità con cui FPS realizza le proprie finalità statutarie sono principalmente l’attivazione di progetti scientifici allineati alle linee statutarie in seguito ad attenta selezione da parte di esperti indipendenti, il finanziamento di borse dottorali presso i tre atenei pisani, e accordi con altre fondazioni per aprire laboratori congiunti che accolgano nuovi ricercatori, rafforzino il sistema della ricerca del territorio e generino fondi per supportare la ricerca.

- FPS Grant rappresentano in primo luogo i progetti bandiera di FPS che assicurano lo svolgimento delle attività di ricerca sulle tematiche statutarie, ma consentono anche di selezionare i nuovi ricercatori il cui successo viene poi valutato da un comitato scientifico esterno secondo il metodo internazionale del *peer review*. Seguendo il classico modello del *tenure track*, allo scadere del grant, in caso di valutazione positiva del panel esterno, FPS può offrire una posizione di ricercatore di ruolo. L’obiettivo è di chiudere la pianta organica della fondazione con un paio di cicli di questo programma.
- FPS ha in programma di continuare a sostenere la formazione di giovani ricercatori attraverso il finanziamento costante di borse dottorali presso i tre atenei pisani. FPS inoltre offre a questi giovani la possibilità di svolgere il lavoro di ricerca dottorale nei propri laboratori.
- Il concetto di laboratorio congiunto inizialmente creato con Fondazione Monasterio e poi replicato con FIRA, è un evidente successo. Il laboratorio FIRA-FPS in funzione da oltre un anno è dedicato alla ricerca scientifica in ambito reumatologico. Grazie a questa collaborazione è stato istituito un centro nazionale di supporto alla ricerca dove le strumentazioni più avanzate saranno a disposizione dei ricercatori italiani per condurre studi complessi e approfonditi.

PROGRAMMI DI RICERCA ATTIVI NEL 2023

ONCOLOGIA	
Glioblastoma	Investigation of CAV1 and BIRC3 prognostic factors of survival and new molecular therapeutic targets for malignant brain cancer
Fondazione Celeghin	Impact of circulating biomarkers in patients with glioblastoma
Glioblastoma Clinical Trial:	Oxidative Phosphorylation Targeting In Malignant glioma Using Metformin plus radiotherapy temozolomide OPTIMUM, NCT04945148
Pancreatic Cancer	Identification of predictive and diagnostic markers for pancreatic cancer
FPS Grant 2020	Precision Exosome Analysis for Early Diagnosis of Pancreatic Adenocarcinoma
FPS Grant 2022	Understanding the Role DNA Damage Response in the Development of Chemoresistance and Evaluating Innovative Therapeutic Strategies to Overcome it
	Circulating Tumor Cells as Non-invasive Glioblastoma Approach to Study Recurrence Events and Develop a Challenging Diagnostic Tool
FIRA-FPS Grant	“FUGITIVE: A FUnctional (meta)-Genomics characterization of the female

	reproducTIVE tract in RA patients
AIRC Investigator Grant 2021-2025	Exploiting the key role of extracellular vesicles to develop novel therapeutic approaches for pancreatic cancer
PNRR 2022-2025	Tuscany Health Ecosystem (THE)
Bando Regione Toscana	The Omics SciencesAgaiNst Osteosarcoma, TOSCANO
Seed Project	Sedoheptulose Kinase SHPK overexpression induces neuron lactate starvation in glioblastoma satellitosis
NEUROSCIENZE	
Alzheimer's Disease	Centrin-2: a novel marker of mature and neoplastic human astrocytes
Seed Project	Metabolic fingerprint of human neocortex

La partecipazione dell'Azienda Ospedaliera locale e di altro personale medico in tutti questi progetti, rafforza l'obiettivo statutario di FPS di un rapido trasferimento dei risultati della ricerca alla pratica clinica.

La tipologia dei progetti dottorali svolti presso FPS in collaborazione con i tre atenei pisani riflette la stessa tendenza.

La quantità e qualità delle pubblicazioni scientifiche prodotte dai ricercatori di FPS, e il numero crescente di collaborazioni sia nazionali che internazionali, rappresentano un chiaro indicatore dell'efficacia del modello di funzionamento utilizzato.

21. Attività diverse e carattere secondario e strumentale delle medesime

Durante l'esercizio l'Ente ha esercitato attività diverse ai sensi dell'art.6 del D.Lgs. n. 117/2017.

Le attività diverse sono svolte ai sensi delle specifiche previsioni statutarie in tal senso.

Le attività diverse sono esercitate dall'Ente esclusivamente al fine di realizzare le finalità civiche, solidaristiche e di utilità sociale perseguite dall'Ente stesso.

La seguente tabella illustra le condizioni di strumentalità riferibili alle attività diverse con indicazione dei parametri rilevanti di riferimento volti all'accertamento della natura secondaria medesima secondo quanto disposto dal D.M. del Lavoro e delle Politiche Sociali n. 107 del 19/05/2021.

	€ proventi dell'esercizio	Criteri di secondarietà	
		A	B
Ricavi da attività diverse	6.700		
Entrate complessive dell'Ente	2.961.885	30% entrate complessive	66% dei costi complessivi
Costi complessivi dell'Ente	2.937.846	888.565	1.938.978
Criterio utilizzato per la documentazione del carattere secondario delle attività diverse	B		

Il Decreto 107/2021 fornisce due parametri quantitativi, alternativi tra loro, per determinare se un'attività diversa sia o meno secondaria:

A – I ricavi di attività diverse non devono superare il 30% delle entrate complessive;

B – I ricavi di attività diverse non devono superare il 66% dei costi complessivi.

Si ritiene quindi opportuno adottare il criterio B, che risulta essere pienamente soddisfatto.

22. Costi figurativi ed erogazioni liberali ricevute ed effettuate

Nell'esercizio corrente l'Ente non ha usufruito di prestazioni erogate da personale volontario, ed inoltre non ha ricevuto e neppure effettuato erogazioni liberali in natura, pertanto non si rilevano oneri e proventi figurativi.

23. Informazioni relative al costo del personale

L'Ente utilizza, per l'inquadramento dei propri lavoratori dipendenti il regolamento adottato con delibera del 5 febbraio 2013 dal Consiglio di Amministrazione della Fondazione e successivamente modificato dal medesimo con delibera del 4 luglio 2014, del 14 febbraio 2017, del 22 dicembre 2017, del 30 ottobre 2018 e del 18 luglio 2019, ai sensi dell'art. 8 dello Statuto, disciplina il rapporto di lavoro del personale dipendente appartenente alle categorie di quadro ed impiegato.

Quest'ultima categoria è ulteriormente suddivisa tra impiegati direttivi, di concetto e d'ordine.

Pertanto la disciplina dei contratti di lavoro del personale dipendente è uniformata a quanto previsto dal suddetto regolamento.

Si riporta di seguito la tabella contenente i minimi retributivi annuali al lordo delle ritenute previdenziali, assistenziali, fiscali e di altro genere disposti dalla legge a carico del lavoratore, in vigore dal mese di febbraio 2022

CATEGORIA	QUALIFICA	TRATTAMENTO ECONOMICO LORDO
QUADRO	1° LIVELLO	36.755
	2° LIVELLO	28.354
IMPIEGATO	DIRETTIVO	25.203
	DI CONCETTO	22.578
	D'ORDINE	18.902

24. Raccolta fondi

L'Ente nell'esercizio in commento non ha effettuato attività di raccolta fondi.

25. Ulteriori informazioni

San Giuliano Terme, li 05/04/2024

Il Presidente

Fabio Beltram

RELAZIONE DELL'ORGANO DI CONTROLLO AL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE DELLA FONDAZIONE PISANA PER LA SCIENZA IN OCCASIONE DELL'APPROVAZIONE DEL BILANCIO DI ESERCIZIO CHIUSO AL 31 DICEMBRE 2023, REDATTA IN BASE ALL'ATTIVITÀ DI VIGILANZA ESEGUITA AI SENSI DELL'ART. 30 DEL D.LGS. N 117 DEL 3 LUGLIO 2017

Al Consiglio di Amministrazione della Fondazione Pisana per la Scienza

La presente relazione è il risultato dell'attività svolta dal revisore nel corso dell'esercizio 2023 e in questi primi mesi del 2024 emersa dalla documentazione rinvenuta negli uffici della Fondazione e presso i vari consulenti esterni.

Nel corso dell'esercizio chiuso ai 31 dicembre 2023 l'attività del Revisore si è ispirata alle disposizioni di legge e alle Norme di comportamento dell'organo di controllo degli enti del Terzo settore emanate dal Consiglio Nazionale dei Dottori Commercialisti e degli Esperti Contabili, pubblicate nel dicembre 2020.

Di tale attività e dei risultati conseguiti Vi porto a conoscenza con le presente relazione. E' stato sottoposto al Vostro esame dal Presidente dell'ente il bilancio d'esercizio della FONDAZIONE PISANA PER LA SCIENZA al 31.12.2023, redatto in conformità all'art. 13 del D.Lgs. n. 117 del 3 luglio 2017 (Codice del Terzo settore) e del D.M. 5 marzo 2020 del Ministero del Lavoro e delle Politiche Sociali, così come integrato dall'OIC 35 Principio contabile ETS che ne disciplinano la redazione.

Il bilancio che evidenzia un modesto avanzo d'esercizio pari ad euro 1.132,00 è stato messo a mia disposizione nei termini statutari. A norma dell'art.13, co. 1, del Codice del Terzo Settore esso è composto da stato patrimoniale, rendiconto gestionale e relazione di missione.

1) Attività di vigilanza ai sensi dell'art.30, co. 7 del Codice del Terzo Settore

Ho vigilato sull'osservanza della legge e dello statuto, sul rispetto dei principi di corretta amministrazione e, in particolare, sull'adeguatezza degli assetti organizzativi, del sistema amministrativo e contabile, e sul loro concreto funzionamento compatibilmente con le dimensioni della Fondazione.

Ho inoltre monitorato l'osservanza delle finalità civiche, solidaristiche e di utilità sociale, con particolare riguardo alle disposizioni di cui all'art. 5 del Codice del Terzo Settore, inerente all'obbligo di svolgimento in via esclusiva o principale di una o più attività di interesse generale, all'art. 6, inerente al rispetto dei limiti di svolgimento di eventuali attività diverse, all'art. 7, inerente alla raccolta fondi, e all' art. 8, inerente alla destinazione del patrimonio e all'assenza (diretta e indiretta) di scopo lucro.

Per quanto concerne il monitoraggio degli aspetti sopra indicati e delle relative disposizioni si riferiscono di seguito le risultanze dell'attività svolta:

- l'ente persegue in via prevalente l'attività di interesse generale costituita da ricerca scientifica e tecnologica, formazione universitaria e post-universitaria, nonché organizzazione e gestione di attività culturali di profilo scientifico e d'interesse sociale;
- l'ente nel corso dell'esercizio non ha posto in essere alcuna attività di raccolta fondi; ha inoltre correttamente rendicontato i proventi e i costi di attività diverse nella Relazione di missione;
- l'ente ha rispettato il divieto di distribuzione diretta o indiretta di avanzi e del patrimonio; a questo proposito, ai sensi dell'art. 14 del Codice del Terzo Settore, ha reso noti gli

eventuali emolumenti, compensi o corrispettivi, retribuzioni a qualsiasi titolo attribuiti ai componenti degli organi sociali, ai dipendenti apicali e agli associati;

Ho vigilato sull'osservanza delle disposizioni recate dal D.Lgs..8 giugno 2001, n. 31.

Come organo di controllo ho partecipato alle riunioni del Consiglio di amministrazione e, sulla base delle informazioni disponibili, non sono emersi rilievi particolari da segnalare,

Sono state acquisite dall'organo di amministrazione, con adeguato anticipo, anche nel corso delle sue riunioni, informazioni sul generale andamento della gestione e sulla sua prevedibile evoluzione, nonché sulle operazioni di maggiore rilievo, per le loro dimensioni o caratteristiche, effettuate dall'ente e, in base alle informazioni acquisite, non risultano osservazioni particolari da riferire.

E' stata acquisita conoscenza sull'adeguatezza dell'assetto organizzativo, amministrativo e contabile e sul suo concreto funzionamento anche tramite la raccolta di informazioni dai responsabili delle funzioni e a tale riguardo non ci sono osservazioni particolari da riferire.

Ho acquisito conoscenza, per quanto di mia competenza, sull'adeguatezza e sul funzionamento del sistema amministrativo-contabile, nonché sull'affidabilità di quest'ultimo a rappresentare correttamente i fatti, di gestione, mediante l'ottenimento di informazioni dai responsabili delle funzioni e l'esame dei documenti aziendali, e a tale riguardo, non ho osservazioni particolari da riferire.

Non sono pervenute denunce dai soci Fondatori ex art, 29, co. 2, del Codice del Terzo Settore.

2) Osservazioni in ordine al bilancio d'esercizio

L'Organo di controllo ha verificato che gli schemi di bilancio fossero conformi a quanto disposto dal D.M. 5 marzo 2020 del Ministero del Lavoro e delle Politiche Sociali, così come integrato dall'OIC 35.

Per quanto di mia conoscenza, l'organo amministrativo, nella redazione del bilancio, non ha derogato alle norme di legge ai sensi dell'art. 2423, co.5, c.c,

Ai sensi dell'art. '2426, n, 5, c.c. questo organo di controllo non ha espresso alcun consenso all'iscrizione in bilancio tra le immobilizzazioni di costi pluriennali da ammortizzare nel corso degli anni.

3) Osservazioni e proposte in ordine alla approvazione del bilancio

Considerando le risultanze dell'attività svolta, invito i Consiglieri di amministrazione ad approvare il bilancio d'esercizio chiuso ai 31 dicembre 2023, così come redatto dal Presidente.

L'organo di controllo concorda con la proposta di destinazione dell'avanzo, con indicazione degli eventuali vincoli attribuiti all'utilizzo parziale o integrale dello stesso, formulata dall'organo di amministrazione.

Pisa, 14 aprile 2024

Dott. Maurizio Roventini