

RELAZIONE DELLA CORTE DEI CONTI
AL PARLAMENTO

**sulla gestione finanziaria degli Enti sottoposti a controllo
in applicazione della legge 21 marzo 1958, n. 259**

FONDAZIONE HUMAN TECHPOLE (FHT)

(Esercizio 2022)

Comunicata alla Presidenza il 28 maggio 2024

PAGINA BIANCA



CORTE DEI CONTI

SEZIONE DEL CONTROLLO SUGLI ENTI

DETERMINAZIONE E RELAZIONE
SUL RISULTATO DEL CONTROLLO ESEGUITO
SULLA GESTIONE FINANZIARIA DELLA
FONDAZIONE HUMAN TECHNOPOLE
(HT)

2022

Relatore: Consigliere Alessandro Napoli

Ha collaborato
per l'istruttoria e l'elaborazione dei dati il
dott. Fulvio Donati

Determinazione n. 47/2024



CORTE DEI CONTI

SEZIONE DEL CONTROLLO SUGLI ENTI

nell'adunanza del 21 marzo 2024;

visto l'art. 100, secondo comma, della Costituzione;

visto il testo unico delle leggi sulla Corte dei conti, approvato con r.d. 12 luglio 1934, n. 1214;

viste le leggi 21 marzo 1958, n. 259 e 14 gennaio 1994, n. 20;

vista la legge 11 dicembre 2016, n. 232, in particolare l'articolo 1, commi da 116 a 123;

visto il decreto del Presidente del Consiglio dei ministri del 27 febbraio 2018, ed in particolare l'art. 9 c. 3, in base al quale la Fondazione *Human Technopole* è sottoposta al controllo della Corte dei conti sulla gestione finanziaria, ai sensi dell'art. 12 della legge n. 259 del 1958;

visto il bilancio di esercizio dell'Ente suddetto, relativo alla gestione finanziaria dell'esercizio 2022, nonché le annesse relazioni del Presidente e del Collegio dei revisori, trasmessi alla Corte in adempimento dell'art. 4 della citata legge n. 259 del 1958;

esaminati gli atti;

udito il relatore Consigliere Alessandro Napoli e, sulla sua proposta, discussa e deliberata la relazione con la quale la Corte, in base agli atti ed agli elementi acquisiti, riferisce alle Presidenze delle due Camere del Parlamento il risultato del controllo eseguito sulla gestione finanziaria della Fondazione *Human Technopole* per l'esercizio 2022;

ritenuto che, assolti gli adempimenti di legge, si possano, a norma dell'art. 7 della citata legge n. 259 del 1958, comunicare alle dette Presidenze il bilancio d'esercizio - corredato delle relazioni degli organi amministrativi e di revisione - e la relazione come innanzi deliberata, che alla presente si unisce quale parte integrante;



CORTE DEI CONTI

P. Q. M.

comunica, a norma dell'art. 7 della legge n. 259 del 1958, alle Presidenze delle due Camere del Parlamento, insieme con il bilancio per l'esercizio - corredato delle relazioni degli organi amministrativi e di revisione - l'unita relazione con la quale la Corte riferisce il risultato del controllo eseguito sulla gestione finanziaria della Fondazione *Human Technopole* per l'anno 2022.

RELATORE

Alessandro Napoli

firmato digitalmente

PRESIDENTE

Andrea Zacchia

firmato digitalmente

DIRIGENTE

Fabio Marani

(f.to digitalmente)

Depositato in segreteria

INDICE

PREMESSA.....	1
1. QUADRO NORMATIVO E PROGRAMMATICO DI RIFERIMENTO	2
2. ORGANI.....	7
2.1 Il Presidente	7
2.2 Il Consiglio di sorveglianza	7
2.3 Il Direttore	8
2.4 Il Comitato di gestione	8
2.5 Il Comitato scientifico.....	9
2.6 Il Collegio dei revisori	10
2.7 I compensi agli organi	10
3. RISORSE UMANE E CONTROLLI INTERNI	12
3.1 La dotazione di personale.....	12
3.2 I controlli interni.....	16
4. ATTIVITA' ISTITUZIONALE	18
5. ATTIVITA' NEGOZIALE E PATRIMONIO IMMOBILIARE	23
5.1 L'attività negoziale.....	23
5.2 La sede ed il patrimonio immobiliare	24
6. RISULTATI CONTABILI DELLA GESTIONE	28
6.1 Lo stato patrimoniale.....	31
6.2 Il conto economico	36
6.3 Il rendiconto finanziario.....	40
7. CONSIDERAZIONI CONCLUSIVE	43

INDICE DELLE TABELLE

Tabella 1 - Regolamenti interni/atti di indirizzo e di auto-organizzazione.....	5
Tabella 2 - Costo per organi HT (compreso Odv).....	11
Tabella 3 - Organico aziendale distinto per categoria.....	12
Tabella 4 - Organico aziendale distinto per mansioni	12
Tabella 5 - Indicatori di monitoraggio valori consuntivi 2022.....	21
Tabella 6 - Attività negoziale	24
Tabella 7 - Movimentazione dei conti correnti esercizio 2022	29
Tabella 8 - Autorizzazione di spesa di cui alla l. n. 232 del 2016	30
Tabella 9 - Risorse statali trasferite per cassa nel 2022.....	30
Tabella 10 - Crediti ad HT e CITT	30
Tabella 11 - Stato patrimoniale	322
Tabella 12 - Ratei e risconti attivi	34
Tabella 13 - Debiti.....	34
Tabella 14 - Debiti tributari.....	35
Tabella 15 - Debiti verso istituti di previdenza e sicurezza sociale.....	35
Tabella 16 - Conto economico.....	36
Tabella 17 - Costi della produzione	37
Tabella 18 - Costi per servizi.....	38
Tabella 19 - Conto economico attività commerciale HT	39
Tabella 20 - Conto economico avvio CITT.....	40
Tabella 21 - Rendiconto finanziario	41

PREMESSA

Con la presente relazione la Corte dei conti riferisce al Parlamento, ai sensi dell'art. 7 della legge 21 marzo 1958 n. 259, sugli esiti del controllo eseguito, con le modalità di cui all'articolo 12 della suddetta legge, sulla gestione finanziaria della Fondazione *Human Technopole* per l'esercizio 2022, con alcuni cenni a vicende successive.

La precedente relazione al Parlamento, relativa all'esercizio 2021, è stata approvata dalla Sezione con determinazione n. 18 del 23 febbraio 2023, pubblicata in Atti parlamentari, Legislatura XIX, Doc. XV, n. 18.

1. QUADRO NORMATIVO E PROGRAMMATICO DI RIFERIMENTO

La Fondazione *Human Technopole* (nel prosieguo, anche “HT”, “Fondazione” o “Ente”) è stata costituita con legge 11 dicembre 2016, n. 232, art. 1, cc. da 116 a 123, “*per la creazione di un’infrastruttura scientifica e di ricerca, di interesse nazionale, multidisciplinare e integrata nei settori della salute, della genomica, dell’alimentazione e della scienza dei dati e delle decisioni, e per la realizzazione del progetto scientifico e di ricerca Human Technopole*”, al fine di incrementare gli investimenti pubblici e privati nei settori della ricerca finalizzata alla prevenzione e alla salute, coerentemente con il Programma nazionale per la ricerca (PNR).

Ai sensi dell’art. 1, c. 117, della citata legge n. 232 del 2016, sono membri fondatori di HT il Ministero dell’economia e delle finanze (Mef), il Ministero della salute (Ms) ed il Ministero dell’università e della ricerca (Mur), all’epoca Ministero dell’istruzione, dell’università e della ricerca (Miur).

Come disposto dall’art. 1 del regolamento, approvato con d.p.c.m. 27 febbraio 2018, n. 28, di organizzazione della Fondazione per la realizzazione del progetto scientifico e di ricerca «Human Technopole», HT è soggetto di diritto privato, disciplinato dagli artt. 14 e seguenti del Codice civile, dalla legge n. 232 del 2016 e dallo statuto per la realizzazione dell’omonimo progetto, e risponde ai principi della fondazione di partecipazione (art. 1, c. 2, dello statuto).

In considerazione della natura privatistica, non è applicabile alla Fondazione la disciplina sul lavoro alle dipendenze delle amministrazioni pubbliche (decreto legislativo 30 marzo 2001, n. 165); parimenti, HT non pare annoverabile tra gli enti pubblici di ricerca in senso stretto (decreto legislativo 25 novembre 2016, n. 218). Resta fermo, sotto il profilo giuscontabile, l’inserimento, con decorrenza dal 1° gennaio 2022, nell’elenco Istat delle amministrazioni pubbliche che concorrono alla formazione del conto economico consolidato dello Stato, nonché, per quanto concerne l’attività negoziale, l’assoggettamento alla normativa in materia di evidenza pubblica, comunitaria e nazionale, quale “*organismo di diritto pubblico*”.

Alla luce del vigente quadro normativo (legge 27 dicembre 2019, n. 160 - art. 1 commi 275 e ss.), la Fondazione deve svolgere, mediante apposita convenzione stipulata il 30 dicembre

2020 con i membri fondatori ed altri soggetti finanziatori individuati dalla legge, una serie di attività. In particolare, l'Ente è tenuto ad individuare periodicamente, attraverso i propri organi, nonché a realizzare ed accrescere, le *facility* infrastrutturali ad alto impatto tecnologico¹. In tale direzione si procede a seguito di consultazioni pubbliche promosse dai tre Ministeri vigilanti, aperte alla partecipazione della comunità scientifica nazionale, con l'uso maggioritario delle risorse annue di cui è autorizzata la spesa a carico del bilancio dello Stato ai sensi della legge istitutiva di HT, nell'ambito dell'area identificata nella convenzione. Ciò, per avviare e coordinare le procedure competitive annuali per la selezione, secondo le migliori pratiche internazionali, di progetti per l'accesso alle *facility* infrastrutturali.

Nel 2022, è stata portata a compimento l'attività di consultazione pubblica finalizzata all'avvio operativo delle attività di polo infrastrutturale della ricerca assegnate alla Fondazione *ex lege* n. 160 del 2019 e dalla convenzione attuativa siglata con le Amministrazioni vigilanti.

A seguito della consultazione, svoltasi in due fasi, sono state identificate le prime "piattaforme nazionali"² finalizzate a configurare la Fondazione quale soggetto in grado di progettare, realizzare e gestire infrastrutture scientifiche all'avanguardia e ad alto impatto tecnologico, a beneficio di tutto il settore della ricerca pubblica nazionale sulle scienze della vita.

In tale ambito, nel corso dell'esercizio 2022 si è conclusa l'individuazione delle *facility* da realizzare per l'accesso della comunità scientifica nazionale. All'esito della consultazione di primo livello, che aveva avuto luogo nel 2021, nella primavera del 2022 è stata, infatti, espletata quella successiva di secondo livello, rivolta alla totalità della comunità scientifica nazionale, che ha raccolto raccomandazioni e commenti sugli esiti della precedente consultazione.

1 La convenzione le definisce "piattaforme nazionali".

2 Esse devono rispondere alla definizione di infrastrutture di ricerca adottata dallo *European Forum for Research Infrastructures*, ovvero strutture, risorse e servizi collegati utilizzati dalla comunità scientifica per condurre ricerche di alta qualità nei rispettivi campi, senza vincolo di appartenenza istituzionale o nazionale.

Esaminati i risultati di entrambe le consultazioni, che hanno coinvolto 1.625 interlocutori della comunità scientifica nazionale³, il comitato tecnico, anche con l'assistenza di esperti internazionali, ha elaborato la propria relazione, sulla cui base la Fondazione, sentito il comitato scientifico, ha deliberato, ai sensi dell'art. 1, comma 276, lett. a), della legge n. 160/2019, l'individuazione delle seguenti piattaforme nazionali: a) Genomica; b) *Light Imaging*; c) *Genome Engineering*; d) *Biologia Strutturale*; e) *Data Handling e Analysis*.

Come illustrato nella precedente relazione, ai sensi dell'art. 49-bis del d. l. 19 maggio 2020, n. 34, convertito, con modificazioni, dalla legge 17 luglio 2020, n. 77, è stata costituita da HT un'apposita articolazione interna alla Fondazione, denominata "Centro per l'Innovazione e il Trasferimento Tecnologico" (nel prosieguo anche "CITT"), con contabilità separata per l'utilizzo delle relative risorse.

Il corpo normativo di HT è integrato da fonti interne di settore, che vanno a costituire un articolato quadro regolatorio, essenziale al funzionamento dell'Ente, sunteggiato, nei tratti principali, nella seguente tabella.

³ HT ha precisato che la consultazione di primo livello ha coinvolto 167 *stakeholders*, individuati da un apposito comitato tecnico (presieduto dal Direttore di HT e composto dai due dirigenti generali dei Ministeri vigilanti, da uno dei componenti italiani del Forum Strategico Europeo sulle Infrastrutture di ricerca e dal Presidente del comitato scientifico di HT), quali principali attori del sistema nazionale di ricerca, invitati a contribuire all'individuazione delle priorità della comunità nazionale delle scienze della vita, in termini di infrastrutture di ricerca. Agli *stakeholders* interessati è stato richiesto di presentare le loro proposte, adeguatamente motivate, in merito alle *facility* da implementare presso HT, attraverso un questionario *online* che è stato reso disponibile dal 23 luglio 2021 al 30 settembre 2021. Per aumentare la visibilità della consultazione in corso, diversi *stakeholders* che rappresentano società scientifiche, associazioni professionali e *networks* scientifici sono stati informati dell'avvio della consultazione e sono stati invitati a partecipare attivamente, contattando i loro membri e incoraggiandoli a partecipare alla consultazione. I risultati della consultazione di primo livello sono stati sottoposti alla comunità scientifica italiana per le relative valutazioni. I ricercatori, attraverso la consultazione di secondo livello, sono stati invitati a esprimere la loro opinione sulle aree centrali individuate in termini di priorità per il sistema nazionale della ricerca ed a proporre eventuali integrazioni e/o cancellazioni motivate, attraverso un questionario *online* redatto dal comitato tecnico. Una presentazione con informazioni dettagliate sui risultati della consultazione di primo livello è stata pubblicata sul sito dei Ministeri e su quello di HT. Per diffondere le informazioni sull'iniziativa e sulle modalità di partecipazione, è stata avviata una campagna di comunicazione attraverso le pagine *web* di HT, del Ministero dell'Università e Ricerca, del Ministero della Salute e attraverso canali di *social network*. I risultati dei due livelli di consultazione e le raccomandazioni del comitato tecnico sono descritti, in dettaglio, nella relazione finale disponibile sul sito di HT.

Tabella 1 - Regolamenti interni/atti di indirizzo e di auto-organizzazione

TITOLO	APPROVAZIONE Comitato di Gestione	APPROVAZIONE Consiglio di Sorveglianza	APPROVAZIONE DIRETTORE
Regolamento conflitto di interessi applicabile al personale dipendente e non dipendente da HT (esclusi gli organi di <i>governance</i>)		26/07/2019	
Regolamento sul conflitto di interessi applicabile ai membri degli organi di <i>governance</i> in HT		30/09/2019	
Regolamento pianificazione, esecuzione, monitoraggio e controllo del processo di <i>budget</i>		02/03/2023	
Regolamento per il reclutamento del personale amministrativo e scientifico di HT		22/09/2022	
Procedura interna sul lavoro agile	11/01/2023		
Regolamento per i membri partecipanti a HT	11/12/2019		
Procedura interna gestione orario di lavoro flessibile	04/02/2020		
Regolamento sul modello di organizzazione e gestione in materia di protezione dei dati personali della Fondazione HT		27/04/2022	
Regolamento del sistema di deleghe per acquisti di beni, servizi e lavori della Fondazione HT		02/03/2023	
Procedura interna utilizzo del sistema di <i>online banking</i>		16/04/2020	
Regolamento sulla gestione prudenziale della liquidità	16/07/2020		
Procedura interna remunerazione e <i>total reward</i>	21/03/2022		
Modello di organizzazione, gestione e controllo ex D.lgs. n. 231		29/06/2022	
Codice Etico		29/07/2020	
Regolamento per la definizione, redazione e approvazione di regolamenti, procedure interne, linee guida		23/09/2021	
Procedura interna per la gestione di eventi	06/07/2022		
Linee guida per la distinzione tra incarico di consulenza e appalto di servizi di consulenza			10/02/2021
Regolamento organizzativo		30/06/2021	
Regolamento acquisti		22/09/2022	
Regolamento gestione <i>campus</i> HT	12/05/2021	29/04/2021	
Procedura interna per visitatori digitali	12/05/2021		
Procedura interna sulla gestione documentale	12/05/2021		
Regolamento incentivi per funzioni tecniche		27/05/2021	
Procedura interna per le comunicazioni esterne e relazioni con i media	09/07/2021		
Procedura interna acquisti, approvvigionamento e magazzino	09/07/2021		
Procedura interna sulla cassa economale	13/09/2021		
Procedura interna per la definizione, stesura e approvazione di regolamenti, procedure interne e linee guida	13/09/2021		
Procedura interna rimborsi spese, missioni, corsi e convegni, piccole spese	08/02/2023		
Procedura interna relativa all'uso del sistema e delle risorse ICT in HT	01/12/2022		
Procedura interna per le spese di rappresentanza	13/10/2021		
Linee guida rimborsi spese: missioni, corsi e convegni, piccole spese			06/10/2021
Linea guida per la gestione della cassa economale			06/10/2022
Linee guida lavoro agile per i dipendenti di HT			06/10/2021
Procedura interna sull'utilizzo del marchio e dei segni distintivi di HT	19/11/2021		
Procedura interna per la gestione degli accessi all'area Mind e agli spazi in gestione alla Fondazione HT	12/01/2022		
Procedura interna per l'organizzazione di <i>retreat</i> scientifici	12/01/2022		
Procedura interna sul lavoro notturno per i dipendenti non turnisti	12/01/2022		
Linee guida per gli eventi - spese consentite per i pasti			26/01/2022
Linee guida per la supervisione e la <i>mentorship</i>			21/03/2022
Linee guida per la trasmissione documentale alla Corte dei conti e ai Ministeri Fondatori			13/02/2023
Procedura interna sulle segnalazioni di molestie e/o violenza nei luoghi di lavoro	21/03/2022		
Procedura interna sui visitatori scientifici	21/03/2022		

TITOLO	APPROVAZIONE Comitato di Gestione	APPROVAZIONE Consiglio di Sorveglianza	APPROVAZIONE DIRETTORE
Procedura interna per <i>social media policy</i> esterna	21/03/2022		
Linee guida listino prezzi per gli eventi organizzati presso HT			10/06/2022
<i>Guidelines on writing style in English - ONLY IN ENGLISH</i>			
Procedura interna in materia di reclutamento e remunerazione di tirocinanti, post-laurea, dottorandi e postdoc	09/11/2022		
Procedura Interna del Dipartimento Legale di HT	06/07/2022		
Procedura Interna Valutazione dei Centri di Ricerca e delle <i>Core Facility</i> di HT	06/07/2022		
Linee guida per l'uscita dei dipendenti e dei non dipendenti e per la restituzione degli asset di HT			05/10/2022
Procedura interna per richiedere <i>Grant</i> e <i>Fellowship</i>	07/09/2022		
Procedura interna prestazioni di servizi	07/09/2022		
Regolamento uguaglianza, diversità e inclusione sul posto di lavoro		22/09/2022	
Linee guida definizione delle categorie professionali			28/09/2022
Procedura interna sul lavoro a tempo parziale	01/12/2022		
Linee guida per la gestione dei rischi da interferenza in caso di appalti, servizi e forniture presso la Fondazione HT			30/12/2022
Procedura interna Piano <i>Welfare</i> 2023	11/01/2023		
Procedura interna di gestione dei rifiuti	11/01/2023		
Procedura interna dei controlli periodici antincendio, primo soccorso e DAE	11/01/2023		
Linee guida per supportare <i>recruiter</i> , <i>hiring manager</i> e i membri dei comitati di reclutamento nominati per affrontare i pregiudizi di genere nei processi di reclutamento e selezione	08/02/2023		
Regolamento per la salute, la sicurezza nei luoghi di lavoro e per l'ambiente (HSE)		02/03/2023	
Regolamento sulle sponsorizzazioni	10/05/2023	20/04/2023	
Regolamento sul Comitato Etico per la ricerca di HT	10/05/2023	20/04/2023	
Proceduta interna Manuale del sistema di gestione per la parità di genere UNI/PdR 125:2022	05/07/2023		
Regolamento dell'area Risorse Umane		06/07/2023	
Regolamento per la gestione delle segnalazioni interne ex d.lgs. 24/2023 (<i>whistleblowing</i>)		06/07/2023	

Fonte: elaborazione Corte dei conti su dati HT

Per quanto concerne i fondi del P.N.R.R., l'Ente ha precisato che, nelle annualità 2022 e 2023, non ha partecipato alle relative procedure di assegnazione e che si riserva di valutare la partecipazione ad appositi bandi nel 2024.

2. ORGANI

La disciplina degli organi di HT è contenuta nello statuto (artt. 10 e ss.) e trova esplicitazione, altresì, nel regolamento di organizzazione della Fondazione per la realizzazione del progetto scientifico e di ricerca «Human Technopole» (art. 4).

Sono organi statutari della Fondazione il Presidente, il Consiglio di sorveglianza, il Direttore, il Comitato di gestione, il Comitato scientifico ed il Collegio dei revisori.

2.1 Il Presidente

Il Presidente ha la legale rappresentanza di HT e presiede il Consiglio di sorveglianza (art. 11 dello statuto); ha poteri di indirizzo strategico, cura le relazioni istituzionali e pubbliche della Fondazione e promuove l'attività formativa e di divulgazione sull'impatto economico e sociale della ricerca scientifica svolta dalla Fondazione stessa.

Al Presidente è riconosciuto un compenso onnicomprensivo annuo lordo pari ad euro 120.000. Alla scadenza del quadriennio del primo Presidente della Fondazione di cui al d.p.c.m. del 16 maggio 2018, è stato nominato l'attuale Presidente di HT con d.p.c.m. del 7 luglio 2022.

2.2 Il Consiglio di sorveglianza

Ai sensi degli artt. 12 e 13 dello statuto, il Consiglio di sorveglianza svolge una generale attività di indirizzo e di controllo; in particolare, verifica l'utilizzo delle risorse ed assicura l'eccellenza della Fondazione ed il rispetto delle regole sulla nomina degli organi, sovrintende al generale coordinamento delle funzioni di controllo interno e gestisce il processo di valutazione scientifica delle attività sostenute dalla Fondazione stessa.

Detto organo, in base alle disposizioni statutarie, è composto da tredici membri, dotati degli specifici requisiti professionali previsti dall'art. 12 dello statuto, che ne disciplina, altresì, le modalità di nomina. Il mandato ha una durata di quattro anni e può essere confermato una sola volta.

Al 31 dicembre 2022, il Consiglio di sorveglianza della Fondazione risultava composto da dodici membri, incluso il Presidente, dei quali: sei nominati con d.p.c.m. del 7 luglio 2022 (tra cui il Presidente ed un componente cui è stato rinnovato l'incarico), in luogo

dei componenti nominati con d.p.c.m. del 16 maggio 2018; quattro nominati con d.p.c.m. del 29 gennaio 2020; uno con d.p.c.m. del 30 settembre 2021, in sostituzione di consigliere dimissionario, ed infine uno con d.p.c.m. del 5 novembre 2021.

In futuro, ai fini del raggiungimento del *plenum*, un ulteriore membro del Consiglio di sorveglianza potrà essere nominato dai soci partecipanti, d'intesa tra loro, a condizione che, anche in associazione, versino almeno il tre per cento del contributo annuo erogato dallo Stato. *Rebus sic stantibus*, peraltro, non vi sono soci partecipanti alla Fondazione.

Il Consiglio di sorveglianza, nella riunione del 1° agosto 2022, si è articolato nei seguenti comitati consultivi, composti ognuno da 3/5 consiglieri: a) Comitato nomine e remunerazioni; b) Comitato controllo e rischi; c) Comitato sostenibilità.

Il Consiglio di sorveglianza, nel corso dell'anno 2022, si è riunito quattordici volte.

2.3 Il Direttore

Il Direttore, ai sensi dell'art. 14 dello statuto, presiede il Comitato di gestione e viene scelto tra scienziati di fama internazionale, con *curriculum* accademico e con comprovata capacità dirigenziale di infrastrutture scientifiche multidisciplinari di larga scala.

È nominato per un quadriennio dal Consiglio di sorveglianza, all'esito di una procedura competitiva internazionale ed il relativo mandato è rinnovabile solo una volta.

Il rapporto di lavoro di natura dirigenziale con il Direttore, in carica nell'esercizio in esame, è stato stipulato con decorrenza dal 1° gennaio 2019.

La procedura per la selezione del nuovo Direttore è stata avviata in data 7 aprile 2022, con la pubblicazione di apposito annuncio di ricerca; all'esito del relativo *iter, sub specie* di procedura competitiva gestita da un comitato di ricerca composto da esperti internazionali, il Consiglio di Sorveglianza, in data 21 febbraio 2023, ha proceduto alla nomina del candidato prescelto.

2.4 Il Comitato di gestione

Il Comitato di gestione ha competenza per *“le attività necessarie a garantire l'ordinato andamento della Fondazione[...], secondo quanto stabilito dallo statuto”* (art. 4, c. 8, del regolamento).

Esso è formato, ai sensi dell'art. 15 dello statuto, da cinque componenti, compreso il Direttore, nominati per la durata di quattro anni e confermabili solo una volta.

Al 31 dicembre 2022 il Comitato di gestione era composto, oltre che dal Direttore, da tre componenti, già nominati in data 22 ottobre 2018, ai quali il mandato è stato rinnovato dal Consiglio di sorveglianza in data 20 ottobre 2022, e da un quarto componente; il mandato di quest'ultimo, scaduto il 25 giugno 2023, è stato, parimenti, rinnovato in data 1° giugno 2023.

Il predetto organo amministrativo si è riunito diciassette volte nel 2022.

2.5 Il Comitato scientifico

Il Comitato scientifico della Fondazione è un organo consultivo, al quale lo statuto assegna un'ampia gamma di funzioni, tra cui la valutazione dell'attività scientifica della Fondazione, della relativa organizzazione nel medio periodo e del corretto apporto di risorse (sia economiche, sia di personale) ai diversi progetti posti in essere.

La composizione di tale organo prevede quindici membri, nominati dal Consiglio di sorveglianza, che durano in carica quattro anni.

Con delibera del 26 luglio 2019 il Consiglio di sorveglianza ha posto in essere una procedura di selezione dei componenti di un organismo di consultazione scientifica, al quale sono stati demandati, in via temporanea (e comunque non oltre il 1° gennaio 2022, termine, poi, prorogato al 1° marzo 2022), compiti, attribuzioni e funzioni del Comitato scientifico, in una composizione numerica più ristretta. Il predetto organismo di consultazione scientifica era composto da quattro membri, oltre al coordinatore.

All'esito di apposita procedura espletata da parte del Consiglio di sorveglianza per la selezione dei quindici membri del Comitato scientifico, di cui almeno otto (in base alle previsioni statutarie) scelti tra scienziati non operanti in Italia, sono stati nominati, in data 28 gennaio 2022, quindici componenti e sei supplenti. Uno di questi ed il relativo supplente non hanno accettato la nomina, ragion per cui il Comitato scientifico, nel 2022, ha annoverato quattordici membri, insediatisi in data 28 marzo 2022.

Il Consiglio di sorveglianza, nella seduta del 1° giugno 2023, a seguito di procedura di selezione effettuata con l'ausilio del Comitato nomine e remunerazione, ha, poi, nominato il quindicesimo componente del Comitato scientifico.

2.6 Il Collegio dei revisori

Il Collegio dei revisori svolge le funzioni di controllo della regolarità amministrativa e contabile della Fondazione, predispose le relazioni ai bilanci consuntivi, ne riferisce al Comitato di gestione ed effettua le verifiche di cassa. Esso è composto da tre membri effettivi e tre supplenti, nominati tra gli iscritti nel registro dei revisori legali, con decreto del Presidente del Consiglio dei ministri, su proposta del Ministro dell'economia e delle finanze e previa designazione dei Ministeri fondatori. Restano in carica per tre anni e sono confermabili una sola volta.

Il Collegio dei revisori, nel corso dell'anno 2022, si è riunito diciassette volte, fino alla cessazione - per scadenza del mandato - dei componenti nominati con dpcm del 3 settembre 2019.

La nomina dei nuovi membri di tale organo ha avuto luogo con dpcm del 30 dicembre 2022, con insediamento in data 16 gennaio 2023.

2.7 I compensi agli organi

I compensi annui lordi spettanti al Presidente (pari ad euro 120.000), ad ogni componente del Consiglio di sorveglianza diverso dal Presidente (pari ad euro 30.000), ad ogni membro del Comitato di gestione diverso dal Direttore (pari ad euro 30.000), al Presidente del Comitato scientifico (pari ad euro 80.000) e ad ogni componente del Comitato medesimo (pari ad euro 20.000), sono determinati dal regolamento approvato con d.p.c.m. 27 febbraio 2018, n. 28. Nel caso dei membri del Consiglio di sorveglianza e del Comitato di gestione, tale fonte indica il solo importo massimo (art. 6), che rappresenta, comunque, la somma, poi, effettivamente riconosciuta e spettante alla luce degli atti interni di attuazione. Per quanto concerne il Collegio dei revisori, i relativi compensi sono stabiliti con il decreto di nomina (art. 19, comma 1, statuto); per il periodo 2019-2022, alla luce del d.p.c.m. del 3 settembre 2019, tali compensi ammontano ad euro 12.000 annui per il Presidente e ad euro 10.000 per gli altri due componenti.

Ai sensi dell'art. 6, c. 5, del regolamento, il compenso del Direttore *“è stabilito con apposito decreto del Presidente del Consiglio dei ministri, su proposta del Ministro dell'economia e delle finanze”*.

In mancanza di tale d.p.c.m., HT ha stipulato con il Direttore un contratto di lavoro dirigenziale, con decorrenza dal 1° gennaio 2019 e scadenza in data 31 dicembre 2022, pattuendo un trattamento retributivo pari ad euro 240.000 lordi annui onnicomprensivi.

Nelle more, in materia, è entrato in vigore il d.p.c.m. 23 agosto 2022 n. 143, recante "Regolamento di attuazione dell'articolo 1, comma 596, della legge 27 dicembre 2019, n. 160, in materia di compensi, gettoni di presenza e ogni altro emolumento spettante ai componenti degli organi di amministrazione e di controllo, ordinari e straordinari degli enti pubblici".

Si riporta, di seguito, una tabella riassuntiva in termini di "costo azienda" degli organi della Fondazione nel 2022, oltre all'organismo di vigilanza, per il cui esame si rinvia *infra* nella parte della presente relazione afferente ai controlli interni. Negli importi indicati rientrano gli oneri tributari, previdenziali ed assicurativi a carico di HT, con esclusione dei rimborsi spese⁴.

Tabella 2 - Costo per organi HT (compreso Odv)

Descrizione	Compenso annuo 2022	Importo pagato 2022	Dato contabile 2022
Presidente Consiglio di sorveglianza	120.000	120.385	120.385
Consiglio di sorveglianza	330.000	271.346	315.532
Comitato di gestione	120.000	115.000	115.000
Comitato scientifico	340.000	254.599	284.856
Collegio dei revisori	32.000	28.800	31.981
Organismo di vigilanza	25.000	32.064	50.752
TOTALI	967.000	822.194	918.506

Fonte: elaborazione Corte dei conti su dati HT

⁴ In relazione a tale tabella, HT ha precisato quanto segue.

Il compenso spettante al Presidente ammonta ad euro 120.000. Nel 2022 il dato contabile è pari ad euro 120.385: la differenza di euro 385 è riferita ad una rettifica di minor entità sullo stanziamento dell'esercizio precedente.

Per quanto concerne l'organismo di vigilanza, HT ha precisato che il compenso del Presidente ammonta ad euro 15.000 e quello del componente esterno ad euro 10.000. Al 31 dicembre 2022, oltre al Presidente, i componenti in carica erano 2 (di cui uno interno). Il dato contabile ammonta ad euro 50.752, articolato nelle seguenti voci: a) rilevazione del compenso di euro 25.000 riferito all'anno 2022, oltre ad Iva e cassa 4 per cento, per un importo pari ad euro 31.720; b) rilevazione del compenso di euro 18.300 riferito all'anno 2020, oltre ad Iva e cassa 4 per cento, per un importo pari ad euro 19.032. Nel 2022 si è provveduto ad erogare compensi per euro 38.064, per un importo pagato pari ad euro 32.064, considerando la ritenuta d'acconto del 20 per cento sul compenso pari ad euro 6.000 per il periodo 2020/2021. La differenza rispetto al dato contabile pari ad euro 12.688 è dovuta a rimanenti compensi per l'anno 2021, erogati successivamente nel 2023.

3. RISORSE UMANE E CONTROLLI INTERNI

3.1 La dotazione di personale

L'assetto degli uffici dell'ente, diffusamente richiamato nelle precedenti relazioni, ha trovato una compiuta regolamentazione a seguito dell'approvazione da parte del Consiglio di sorveglianza, in data 30 giugno 2021, dell'apposito regolamento organizzativo ai sensi dell'art. 13 comma 3 lett. e) dello Statuto, che prevede che tale organo approvi, su proposta del Comitato di gestione, "i regolamenti sul funzionamento della Fondazione".

Il personale in servizio, al 31 dicembre 2022, è pari a 250 dipendenti, di cui 37 dirigenti (compreso il Direttore), 58 quadri e 155 impiegati, in incremento rispetto alle 159 unità di fine 2021.

Le tabelle *infra* indicano la consistenza del personale al 31 dicembre 2022, ripartito per categoria e per dipartimento di assegnazione, in raffronto con i dati del precedente esercizio.

Tabella 3 - Organico aziendale distinto per categoria

Organico	31/12/2021	31/12/2022	Var.
Dirigenti	31	37	6
Quadri	40	58	18
Impiegati	88	155	67
Operai	-	-	-
Totale	159	250	91

Fonte: elaborazione Corte dei conti su dati HT

Tabella 4 - Organico aziendale distinto per mansioni

Organico per mansioni	31/12/2020	31/12/2021	31/12/2022	Var. 2022/2021
Governance, Amministrazione e supporto alla ricerca	48	88	108	20
Strategy e Scientific Affairs	6	6	8	2
Ricerca & Facility	16	65	134	69
Totale	70	159	250	91

Fonte: elaborazione Corte dei conti su dati HT

Nel 2022 hanno avuto luogo 110 assunzioni, di cui 9 con qualifica dirigenziale, a fronte di 19 cessazioni di rapporti di lavoro.

Al 31 dicembre 2022 il personale in servizio con rapporto di lavoro subordinato a tempo indeterminato era pari a 173 unità, a fronte di 77 a tempo determinato.

I rapporti di lavoro a *part-time* erano 7, di cui 4 a tempo indeterminato e 3 a termine.

In funzione della qualifica, trovano applicazione il c.c.n.l. dell'industria chimico-farmaceutica del 19 luglio 2019 o in alternativa, per le figure manageriali ed apicali, il c.c.n.l. Dirigenti industria del 30 luglio 2019.

In data 17 febbraio 2022 è stato sottoscritto, previo esame da parte del Collegio dei revisori, un accordo di secondo livello con il personale dipendente per l'applicazione del regolamento per l'erogazione degli incentivi alle funzioni tecniche *ex art.* 113 d.lgs. n. 50 del 2016 (all'epoca vigente).

Alla luce di tale atto, concorrono alla ripartizione del fondo destinato all'incentivazione i soggetti, di qualifica non dirigenziale, individuati dalla normativa vigente *ratione temporis*, per l'espletamento delle attività connesse a ciascuna acquisizione di beni o servizi o alla realizzazione di un'opera o di un lavoro pubblico nell'ambito della programmazione della spesa (programma triennale delle opere pubbliche e programma biennale degli acquisti), ed in particolare:

- a) attività di responsabile unico del procedimento;
- b) controllo dell'esecuzione dei contratti pubblici (attività di direzione dei lavori ovvero di direzione dell'esecuzione);
- c) funzioni tecnico-amministrative di supporto al RUP necessarie per consentire l'esecuzione del contratto nel rispetto dei documenti a base di gara, del progetto, dei tempi e costi prestabiliti, che sono di assistenza al RUP nell'ambito delle sue attività di programmazione della spesa per investimenti, di valutazione preventiva dei progetti, di predisposizione e di controllo delle procedure di gara, di esecuzione dei contratti pubblici, di collaudo tecnico-amministrativo ovvero di verifica di conformità, comunque nei limiti dell'art. 113, c. 2, del Codice dei contratti pubblici (vigente *ratione temporis*);
- d) collaudo tecnico-amministrativo ovvero verifica di conformità (attività di collaudo, di collaudo statico ove necessario, di redazione dell'attestazione di conformità).

Non sono stati sottoscritti contratti integrativi per alcuna categoria professionale.

La Fondazione si avvale, altresì, di collaborazioni coordinate e continuative, pari nel 2022 a 14 unità, di cui 7 avviate nell'anno.

Il totale del costo del personale è pari ad euro 17.652.328 (euro 10.580.270 nel 2021), di cui in particolare: euro 12.807.916 a titolo stipendiale, euro 3.563.014 quali oneri sociali, euro 862.395 per il trattamento di fine rapporto, oltre ad ulteriori oneri minori. L'incidenza del costo del personale sul totale dei costi sostenuti dalla Fondazione è pari al 27,1 per cento, in riduzione rispetto al precedente esercizio nel quale l'incidenza era del 29,7 per cento.

Sotto il profilo retributivo, nel 2022 (come, peraltro, nei precedenti esercizi), non sono stati implementati sistemi di incentivazione individuale o collettiva. In base all'art. 50 del c.c.n.l. dell'industria chimico-farmaceutica, viene riconosciuto al personale non dirigenziale l'elemento perequativo sulla base del livello di inquadramento e categoria contrattuale⁵. Il personale dirigenziale non ha, invece, fruito né di tale istituto, né di risorse premiali (c.d. M.B.O.).

A seguito delle elezioni per la costituzione della rappresentanza sindacale unitaria all'interno della Fondazione, ha avuto luogo la nomina di tre dipendenti, ufficializzata dalle organizzazioni sindacali nel gennaio 2022.

Per quanto concerne i *fringe benefits*, per il personale non dirigente è operativa la copertura di una polizza assicurativa infortuni extraprofessionale. Per il personale dirigente sono, inoltre, previsti la copertura di un'assicurazione sanitaria integrativa, nonché coperture assicurative per infortuni professionali/extraprofessionali.

Per quanto riguarda la formazione, l'Ente ha precisato che sono stati assicurati corsi di alta qualificazione scientifica ai dottorandi e *post-dottorandi* interni ad HT, mentre ai giovani *group leaders* che, per la prima volta, coordinano gruppi di ricerca, sono stati erogati appositi programmi di sviluppo professionale e di formazione scientifica di alto livello.

In materia, è stato valorizzato un approccio funzionale allo sviluppo della ricerca interdisciplinare, ad esempio attraverso progetti congiunti sia di dottorato, condivisi tra i

⁵ Ai sensi di tale disposizione viene erogato un importo di premio mensile, in qualità di elemento perequativo, ai lavoratori delle imprese nelle quali non viene contrattato né il premio di partecipazione ex art. 48 del c.c.n.l., né il premio variabile ex art. 49 del c.c.n.l..

diversi centri di ricerca della Fondazione, sia di *post*-dottorato in collaborazione con *partners* esterni accademici o industriali.

È stata, inoltre, offerta a tutto il personale una serie di ulteriori opportunità di formazione, organizzando corsi su argomenti di interesse trasversale e specifico per la promozione dello sviluppo professionale dei dipendenti stessi, anche valorizzando apposite sinergie tra le diverse competenze presenti.

I corsi di formazione non scientifica erogati nel 2022 hanno riguardato, principalmente, la formazione obbligatoria ed in particolare la sicurezza sul lavoro, i contratti pubblici, la sicurezza informatica, la lingua inglese e la lingua italiana per il personale proveniente dall'estero, nonché lo sviluppo della *leadership*.

In termini generali, le attività formative hanno avuto luogo sia in modalità *e-learning*, sia in aula.

In materia di *privacy*, HT ha precisato di mantenere aggiornato il registro delle attività di trattamento dei dati personali e che nell'esercizio 2022 è proseguita, di pari passo con lo sviluppo dell'organico, la nomina e l'istituzione delle persone autorizzate al predetto trattamento.

Infine, per completezza, si precisa che, in data 6 luglio 2023, il Consiglio di sorveglianza ha approvato, in attuazione del decreto legislativo 10 marzo 2023, n. 24 in materia di "*whistleblowing*", il regolamento per la gestione delle segnalazioni interne.

Con tale atto l'Ente ha definito i principi e le modalità per la gestione delle segnalazioni di violazioni e presunte violazioni delle disposizioni normative nazionali o dell'Unione Europea, che ledono l'interesse pubblico o l'integrità della Fondazione delle quali si sia venuti a conoscenza nell'ambito del contesto lavorativo e che siano pervenute tramite i canali di segnalazione interna appositamente predisposti.

Nell'ambito della relativa procedura, a valle delle attività di vaglio preliminare svolte dal componente interno dell'organismo di vigilanza, le funzioni istruttorie e di gestione della segnalazione (comprese le comunicazioni con la persona segnalante) sono svolte, rispettivamente, da:

- l'organismo di vigilanza, con riferimento alle segnalazioni che possono riguardare comportamenti rilevanti ai sensi del d.lgs. n. 231 del 2001 o violazioni del Modello 231;

- il direttore della Fondazione (anche servendosi di ausiliari opportunamente incaricati, formati e vincolati alla riservatezza in merito alle informazioni apprese), con riferimento alle altre segnalazioni.

3.2 I controlli interni

Sotto il profilo dei controlli interni, nell'esercizio 2022, ferme le prerogative istituzionali del Consiglio di sorveglianza e del Collegio dei revisori, ha concorso all'assolvimento di tale funzione un'apposita area *internal audit and compliance*, operativa dal 21 settembre 2020, per le cui competenze si rinvia alle precedenti relazioni.

Tale area era composta, fino al mese di ottobre 2022, dalla sola responsabile, mentre successivamente si è aggiunta una ulteriore unità di personale.

Dal punto di vista funzionale, per quanto concerne le competenze in materia di *internal audit*, essa riferisce al Consiglio di sorveglianza, per il tramite del suo Presidente, mentre si raccorda direttamente con il Presidente in relazione alle parallele prerogative di *compliance*. Nell'esercizio 2022 tale settore ha provveduto, da un lato, a svariati *audit* anche in termini di valutazione del *follow up* di precedenti verifiche, nonché, dall'altro, in termini di *compliance*, a fornire specifico supporto in sede di redazione degli atti di regolamentazione interna (regolamenti, procedure, linee guida).

È, altresì, operativo l'Organismo di vigilanza sul funzionamento e sull'osservanza dei modelli di organizzazione e gestione (O.d.v.) di cui all'art. 6, c. 1, lett. b) del d.lgs. 8 giugno 2001, n. 231, composto da tre membri e dotato di autonomi poteri di iniziativa e di controllo ai sensi dell'art. 2 dello statuto.

Preliminarmente, in materia, si prende atto che, in data 29 giugno 2022, la Fondazione ha approvato l'aggiornamento del modello di organizzazione, gestione e controllo ai sensi del d.lgs. 231 del 2001, recante la disciplina della responsabilità amministrativa degli enti nell'ambito degli illeciti causati da reato. In tale quadro, quale parte integrante del predetto modello, HT ha, altresì, adottato un codice etico, attraverso il quale ha individuato un sistema di valori e regole comportamentali ai quali attenersi nell'esercizio dell'attività istituzionale.

In data 20 ottobre 2022 e 2 febbraio 2023, l'O.d.v. ha rassegnato al Consiglio di sorveglianza la relazione sulle attività svolte, rispettivamente, nel primo e nel secondo semestre del 2022,

che hanno riguardato, principalmente:

- a) il supporto di competenza per l'aggiornamento del c.d. "modello 231" approvato, come detto, dal Consiglio di sorveglianza nel mese di giugno 2022, attraverso la formulazione di osservazioni che hanno trovato successiva implementazione in tale ambito;
- b) l'esame dei "flussi informativi" trasmessi all'O.d.v.;
- c) l'esame e la formulazione di osservazioni e proposte di intervento, in relazione ai regolamenti approvati dal Consiglio di sorveglianza, su richiesta di quest'ultimo.

Nell'arco temporale in esame, l'O.d.v. non ha rilevato carenze organizzative o procedurali tali da esporre *ex se* la Fondazione al pericolo di commissione di reati presupposto in misura maggiore rispetto a quanto rilevato nell'ambito della mappatura delle aree e dei processi effettuata in fase di redazione del modello 231; nello specifico, non sono state segnalate, né rilevate, condotte che possano prefigurare la sussistenza di tali fattispecie delittuose.

Con riguardo agli obblighi di pubblicità e di trasparenza, richiamando, in termini generali, quanto illustrato nei precedenti referti, si precisa che la Fondazione dispone dell'apposita sezione dedicata del proprio sito istituzionale, nella quale risultano regolarmente pubblicate le relazioni della Corte dei conti sulla gestione finanziaria dell'Ente.

Inoltre, nella *home page* del sito, si rinviene l'apposito *link* alla sezione in materia di *whistleblowing*, finalizzata all'invio delle segnalazioni nell'ambito del c.d. "canale interno".

4. ATTIVITA' ISTITUZIONALE

Ai sensi dell'art. 5, c. 1, dello statuto e dell'art. 1 del regolamento di organizzazione per la realizzazione del progetto scientifico e di ricerca «Human Technopole», la Fondazione persegue lo scopo di imprimere il maggior impulso allo sviluppo delle tecnologie umane e della *long life*, incrementando gli investimenti pubblici e privati nei settori della ricerca diretta alla prevenzione ed alla salute, coerentemente con il Programma nazionale per la ricerca.

L'esercizio 2022 ha rappresentato il quinto anno di attività di HT, nel quale l'Ente ha proceduto nel percorso di crescita e di consolidamento dei relativi assetti organizzativi.

Nell'ambito della *mission* istituzionale, tutti i centri di ricerca sono divenuti operativi, anche tramite il reclutamento dei *Group Leaders* nelle aree della genomica, biologia computazionale e della *health data science*, per un totale - a fine 2022 - di 24 gruppi di ricerca, oltre a numerose *Scientific Service Units* a supporto sia dei centri, sia delle *facility* scientifiche esistenti.

Sotto il profilo amministrativo, tenendo conto anche dell'inserimento della Fondazione nell'elenco delle unità istituzionali facenti parte del settore delle Amministrazioni pubbliche predisposto dall'Istat e dei relativi connessi adempimenti, si configura, progressivamente, *in fieri* l'iter di crescita organizzativa dell'Ente. Ciò, anche proseguendo l'attività di costruzione e rifunzionalizzazione dell'insediamento nell'area c.d. MIND ex Expo 2015, nonché completando la prima fase dei lavori funzionale all'operatività di tutti gli immobili disponibili, ivi compresa la progettazione definitiva della costruzione dei manufatti del *Campus*.

Con specifico riferimento alle attività di ricerca, l'esercizio 2022 ha rappresentato, quindi, un'annualità obiettivamente rilevante, atteso il completamento della struttura iniziale di *leadership* scientifica, nonché l'attivazione dei primi laboratori sperimentali dal 2021.

A seguito dell'assunzione di *Group Leaders*, ricercatori e numerosi tecnici, l'Ente ha potuto annoverare 220 unità tra dipendenti e collaboratori nei centri di ricerca, nelle *facility* e nei servizi scientifici. Tale dato annovera plurime forme contrattuali di collaborazione scientifica, ivi compresi anche dottorandi, tirocinanti e *scientific visitors*, oltre ai dipendenti interni dei centri di ricerca, delle *facility* e dei servizi scientifici.

Nell'esercizio in esame, gli scienziati di HT hanno conseguito plurimi risultati nei rispettivi settori di ricerca, tra cui 95 pubblicazioni su riviste internazionali e finanziamenti a livello internazionale, per un importo complessivo dei fondi di ricerca competitivi esterni raccolti pari a 8,7 milioni di euro.

In stretto raccordo con l'obiettivo di stabilire e sviluppare rapporti di collaborazione con la comunità della ricerca biomedica italiana e internazionale, nel corso del 2022 sono state valorizzate collaborazioni con plurime Università, centri di ricerca, istituti di ricerca clinica, società scientifiche e reti di ricerca, in Italia ed all'estero. Tali interazioni hanno consentito la stipula e/o il rinnovo di *partnership* di collaborazione per la realizzazione di progetti congiunti con i sopracitati enti.

Il numero dei dottorandi e *post-dottorandi* ha avuto un incremento nel 2022, raggiungendo, rispettivamente, 42 e 25 unità, anche alla luce della stipula di ulteriori accordi per la formazione dottorale.

A seguito dello svolgimento di corsi e *workshops* nelle aree delle tecnologie a cellula singola, dell'omica e dell'analisi dei dati di immagine, hanno potuto prendervi parte oltre 300 scienziati provenienti da istituzioni nazionali e internazionali.

Inoltre, al fine di promuovere la mobilità e la condivisione di competenze, la Fondazione, nel 2022, ha ospitato più di venti *visiting scientists*, provenienti da diciotto istituti di ricerca in Italia ed all'estero, i quali hanno trascorso un periodo presso HT per collaborare con gli scienziati dell'Ente su progetti specifici, in plurime aree di ricerca o per applicare le specifiche tecnologie, disponibili presso i laboratori nel *Campus*, ai propri progetti, nonché per acquisire competenze nelle relative metodologie.

Infine, è proseguito il programma *Early Career Fellowship*, finalizzato a sostenere scienziati di talento, affinché possano stabilire il loro programma di ricerca indipendente presso istituti italiani, mediante la valutazione delle domande pervenute a seguito del secondo bando pubblicato nel 2021.

Obiettivamente significativa è stata la misurazione, da parte della Fondazione medesima, dell'andamento annuale delle attività svolte, mediante i seguenti appositi indicatori di monitoraggio:

Indicatore n. 1: percentuale di risorse umane assunte di cittadinanza estera o rientrati dall'estero. Esso rappresenta la capacità di attirare professionalità scientifiche,

valorizzando, quale indicatore di impatto, il rapporto esistente, a fine esercizio, tra l'assunzione di personale rientrante dall'estero ed il reclutamento totale di nuove unità.

Indicatore n. 2: stato di avanzamento della realizzazione del *Campus* sede della Fondazione e riqualificazione dell'area ex Expo. Tale indicatore di impatto monitora la capacità di procedere in tale specifica attività, funzionale alla rigenerazione degli spazi, in passato, utilizzati per l'esposizione universale, in termini di valore degli impegni in investimenti/*Capex* per la realizzazione del *Campus* sede della Fondazione (laboratori, progettazione e realizzazione del *South Building*).

Indicatore n. 3: numero di *grants* e di finanziamenti acquisiti. Esso concerne la capacità di attirare i c.d. *individual grants*, ossia i progetti di ricerca "di frontiera" finanziati da istituzioni internazionali in favore di ricercatori ritenuti meritevoli.

Indicatore n. 4: numero di *PHD Students* accolti. Esso misura i risultati dell'attività espletata da HT nell'alta formazione scientifica di giovani ricercatori, su progetti specifici.

La Fondazione, in sede di valutazione delle predette risultanze, ha sottolineato come l'obiettivo 3 (*grants* esterni acquisiti) abbia avuto esito positivo; per quanto concerne, invece, il rallentamento afferente agli altri obiettivi, è stato precisato che, per quanto riguarda l'assunzione di risorse umane e l'attivazione di programmi di dottorato (rispettivamente nn. 1 e 4), le cause possono, ragionevolmente, individuarsi negli effetti della pandemia Covid-19 sulle relative procedure; in relazione al c.d. "*South Building*" (n. 2), è stato evidenziato che i tempi di approvazione del progetto definitivo sono stati meno celeri del previsto.

La tabella che segue indica i valori consuntivi 2022 dei predetti indicatori di monitoraggio.

Tabella 5 – Indicatori di monitoraggio valori consuntivi 2022

Codice numerico	Denominazione	Descrizione	Tipo indicatore	Tipo valore	Unità di misura	Metodo di calcolo	Fonte del dato	Valori target	Valore consuntivo 2022
1	Percentuale di risorse umane (dipendenti collaboratori) di cittadinanza estera o rientrati dall'estero	L'indicatore esprime la capacità dell'istituto di essere attrattivo a livello internazionale	Di impatto	Percentuale		Rapporto a fine anno tra HIRING persone di cittadinanza estera (o rientrate dall'estero) e persone totali	Bilancio Fond.	2022: 72% 2023: 71% 2024: 63%	51%
2	Valori degli impegni Capex relativi alla realizzazione del Campus	Esprime la capacità della Fondazione di completare la realizzazione del Campus sede della stessa Fondazione, nel quadro più ampio di riqualificazione dell'area MIND	Di impatto	Valore assoluto	numero	Somma capex	Bilancio Fond.	2022: 62,8 mln 2023: 51,5 mln 2024: 50 mln	10,2 mln
3	Numero di <i>individual grants</i> acquisiti da ricercatori in forza all'istituto o trasferiti all'istituto	Esprime la capacità dell'istituto di attrarre ricercatori di elevata capacità impegnati in attività di ricerca altamente avanzate	Di impatto	Valore assoluto	numero	Conta numerica	Bilancio Fond.	2022: n.10 2023: n.20 2024: n.30	N. 13
4	Numero di progetti di studenti PHD	Esprime la capacità dell'istituto di attrarre e formare giovani ricercatori nell'alta formazione generica	Di impatto	Valore assoluto	numero	Conta numerica	Bilancio Fond.	2022: n.65 2023: n.75 2024: n.85	N. 41

Fonte: elaborazione Corte dei conti su dati HI

Per quanto concerne l'attività del CITT, essa si è sviluppata lungo tre direttrici, funzionali a promuovere la collaborazione tra soggetti privati del sistema dell'innovazione ed istituti di ricerca nazionali ed internazionali.

L'attività di formazione del CITT ne ha rappresentato la quota più significativa, fornendo ad oltre 400 giovani ricercatori italiani, partecipanti alle iniziative di *training* organizzate, i basilari strumenti di comprensione del processo di trasferimento tecnologico nel campo delle scienze della vita.

La funzione di *networking*, supportata anche dalla sottoscrizione di plurimi accordi di collaborazione, ha contribuito a mettere in relazione, creando occasioni di incontro e di scambio, oltre 60 interlocutori operanti nell'intera filiera italiana delle scienze della vita, dalla ricerca all'impresa ed alla finanza.

Infine, la proiezione internazionale del CITT ha favorito l'interazione tra il sistema del trasferimento tecnologico italiano e quello di altri Stati (nello specifico: Svizzera, Austria, Belgio, Brasile e Qatar), per studiare modelli potenzialmente applicabili al "sistema Italia", favorire scambi tra ricercatori, nonché attrarre talenti e fondi verso l'innovazione realizzata in Italia. Nel 2022 il CITT ha perseguito siffatti obiettivi, attraverso la realizzazione di incontri di presentazione del contesto italiano ad interlocutori stranieri.

Alle sopradescritte tre direttrici, il Centro ha affiancato una attività di interlocuzione con le istituzioni nazionali e locali per fornire supporto nell'identificazione di opportune politiche di sistema, volte a favorire i processi di trasferimento tecnologico.

Per quanto concerne il contenzioso, HT ha comunicato a questa Corte che, nell'esercizio in esame, vi sono stati due giudizi dinanzi alla giustizia amministrativa, conclusi con esito favorevole.

In relazione ai contenziosi potenziali, a fronte di una valutazione di insussistenza nel 2022, l'Ente ha riferito che è, poi, emersa una vicenda, potenzialmente foriera di criticità, intercorrente tra un ricercatore ed HT, pur non essendo possibile determinare, con precisione, il rischio cui potrebbe essere esposta la Fondazione. In tale quadro, nell'esercizio in esame non sono stati allocati appostamenti a bilancio a copertura di potenziali soccombenze.

Infine, al 31 dicembre 2022 la Fondazione non è titolare di partecipazioni societarie.

5. ATTIVITA' NEGOZIALE E PATRIMONIO IMMOBILIARE

5.1 L'attività negoziale

In materia di utilizzo degli strumenti di acquisto centralizzato, la Fondazione aderisce al sistema delle convenzioni stipulate da Consip s.p.a. di cui all'art. 26, commi 1 e 3, della legge 23 dicembre 1999, n. 488 e ss.mm.ii. e, in misura minore, al Mercato elettronico della pubblica amministrazione (MePa).

L'Ente accede, altresì, alla piattaforma regionale per la gestione delle procedure di gara (Sintel) ed alle convenzioni della Regione Lombardia per gli ambiti non coperti dalle convenzioni Consip.

La Fondazione ha riferito a questa Corte di applicare il principio della rotazione negli affidamenti diretti sottosoglia, con specifico vaglio motivazionale nel caso di affidamento al fornitore uscente, valorizzando l'apposito albo dei fornitori pubblicato sulla piattaforma regionale Sintel.

In relazione agli atti di programmazione, è stata precisata l'avvenuta adozione del piano biennale degli acquisti, nonché del piano triennale dei lavori in sede di approvazione del documento programmatico previsionale.

Il numero dei contratti stipulati nel 2022 e la relativa tipologia di procedura negoziale adottata sono riportati nella seguente tabella.

Tabella 6 - Attività negoziale

Acquisizioni lavori, servizi e forniture (d.lgs. n. 50/2016)	Numero totale contratti	DI CUI			Importo aggiudicazione, esclusi oneri di legge*	Spesa sostenuta nell'esercizio in esame**
		Utilizzo Consip	Utilizzo Mepa	Extra Consip e Mepa		
Procedura aperta (art. 60)	1			1	350.000,00	77.958,00
Procedure ristrette (art. 61) e/o Sistemi Dinamici di acquisizione (art. 55)	19			19	4.653.749,21	3.681.573,85
Procedura negoziata senza previa pubblicazione del bando (art. 63) sopra soglia	27			27	25.964.386,16	15.748.704,96
Procedura negoziata senza previa pubblicazione del bando (art. 63) sottosoglia	2			2	3.616.328,03	2.102.702,00
Affidamento diretto (art. 36, c. 2 lett. a)	381			381	7.441.221,55	6.334.482,69
Affidamento diretto previo confronto di più offerte economiche (art. 36, c. 2 lett. a)	31			31	1.782.402,91	709.709,41
Affidamento diretto in adesione ad accordo quadro/convenzione (art. 3, comma 1, lett. c)	15	9	1	5	7.806.704,56	5.128.618,66
Totale complessivo	476	9	1	466	51.614.792,42	33.783.749,57

* gli importi dei contratti si intendono Iva esclusa

** gli importi della spesa sostenuta sono comprensivi della quota Iva laddove non sia detraibile.

Fonte: elaborazione Corte dei conti su dati HT

Sotto il profilo dell'assetto organizzativo, l'Ente ha evidenziato che, all'esito di una significativa revisione dei processi interni, nel 2022 l'area *Procurement e Supply Chain* è stata potenziata attraverso la costituzione del servizio "Magazzino", per la gestione dei materiali consumabili di laboratorio e per rendere più efficiente l'attività di ricerca.

5.2 La sede ed il patrimonio immobiliare

La Fondazione ha sede legale in Milano e, ai sensi dell'art. 1 dello statuto, può istituire sedi secondarie, rappresentanze, delegazioni e uffici in Italia e all'estero.

Atteso l'inserimento nell'elenco Istat, HT ha trasmesso al Mef la pianificazione triennale per gli investimenti immobiliari nell'arco temporale 2022-2024, positivamente

riscontrata dal Ministero in data 24 febbraio 2022 sotto il profilo del rispetto dei saldi strutturali di finanza pubblica a seguito dei programmati interventi.

Rinviano alle precedenti relazioni per un'articolata descrizione degli edifici destinati, in via permanente/temporanea, ad uso istituzionale, si segnala, in riferimento all'immobile "Palazzo Italia", uno specifico progetto di miglioramento sia degli spazi dedicati agli uffici, sia per l'integrazione al piano interrato di un magazzino generale per la logistica e lo stoccaggio a freddo di campioni biologici. Il relativo appalto è stato aggiudicato in data 16 marzo 2022, con previsione di durata dei lavori pari a circa un anno. Ciò, allo scopo di accrescere la funzionalità degli uffici ivi ubicati e di rendere possibile l'insediamento di un maggior numero di laboratori per la biologia computazionale.

Inoltre, mediante un autonomo contratto di appalto in accordo quadro, è stato pattuito l'allestimento di nuovi arredi dell'edificio, in corso di esecuzione, per un importo complessivo pari ad euro 796.417, oltre Iva.

Il piano interrato è stato, poi, interessato da lavori per la creazione di un nuovo *data center* e per un locale da adibirsi ad archiviazione dati, per un importo di euro 1.386.827, oltre Iva. Con specifico riferimento al necessario supporto che dovrà essere fornito alle piattaforme nazionali, sono *in itinere* due attività di sostegno all'area ICT, quali: a) la progettazione di apposito locale per l'archiviazione dei dati, da realizzarsi nel 2024 nel piano interrato; b) la gara per la fornitura e posa di nuovi moduli prefabbricati per l'espandibilità del *data center* dal 2024 al 2026, allorquando è prevista la consegna del Polo Tecnologico quale nuovo CED di HT.

I manufatti *US6/North Pavilion* e *Cardo Nord-Ovest/South Pavilion* rientrano, anch'essi, nel compendio immobiliare di proprietà di HT, a seguito della stipula del contratto di compravendita dei due edifici in data 28 settembre 2021.

Il *North Pavilion* contempla numerose attrezzature di microspia sia crio-elettronica, sia laser-confocale. Per consentire l'ulteriore sviluppo delle piattaforme nazionali, il Consiglio di sorveglianza ha approvato, in data 2 febbraio 2023, un apposito progetto per l'installazione di nuovi microscopi, la cui copertura finanziaria risulta assicurata dai fondi riservati alle piattaforme nazionali.

Per quanto concerne il *South Pavilion*, HT ha previsto la necessità di interventi di rifunzionalizzazione sull'edificio; in particolare, l'obiettivo è rappresentato

dall'incremento delle infrastrutture di ricerca dei Centri di genomica, neurogenomica e biologia computazionale, per un importo pari ad euro 409.734,21, oltre Iva, con inizio lavori in data 29 novembre 2022. Inoltre, il Consiglio di sorveglianza, in data 2 febbraio 2023, ha adottato un progetto per nuovi laboratori di crio-microscopia e per l'aumento del personale impiegabile nell'edificio.

All'esito del completamento dell'insediamento di laboratori in strutture temporanee prefabbricate ed aree tecniche dedicate (c.d. *Incubators Labs*), i relativi edifici risultano, in concreto, operativi, ivi comprese le installazioni strumentali.

Per l'allocazione delle strutture temporanee dei predetti *Incubators Labs*, è stato siglato con Arexpo S.p.a. un contratto di locazione delle relative aree fino al 30 luglio 2027, a fronte di un canone annuale pari ad euro 38.776, oltre Iva.

Inoltre, HT, al fine di agevolare il processo di insediamento nel Sito MIND nella fase di avvio dell'attività e di apertura dei propri laboratori, ha sottoscritto con Arexpo, in data 1° aprile 2022, un contratto di comodato d'uso di spazi, successivamente, adibiti a parcheggi. Complessivamente, nel 2022 l'impegno di spesa per aree ad uso parcheggi per il personale della Fondazione è stato di euro 118.320, oltre Iva.

Nell'esercizio 2022, sono state, altresì, avviate apposite interlocuzioni con Arexpo per l'acquisto dei terreni inerenti al completamento dello sviluppo edilizio della Fondazione nell'area MIND ed al perfezionamento del *Campus*.

Acquisiti il parere positivo di congruità dell'Agenzia del demanio nonché apposita *due diligence* tecnico-amministrativa, il Consiglio di sorveglianza, in data 2 febbraio 2023, ha deliberato l'acquisto dei suddetti terreni, poi oggetto di rogito notarile in data 14 febbraio 2023.

In riferimento ai nuovi edifici da costruire (*South Building* e polo tecnologico), in data 17 gennaio 2022 ha avuto luogo la sottoscrizione del contratto di sviluppo del progetto definitivo ed esecutivo, per euro 4.567.751, oltre euro 62.250 per indagini in sito, Iva ed oneri previdenziali. Il progetto definitivo è stato consegnato il 29 maggio 2022.

Il costo delle opere incluse a progetto è pari a 169.624.955 euro, inclusi oneri della sicurezza, oltre Iva, per un totale relativo al quadro tecnico economico di 249.821.555 euro, Iva inclusa. Acquisito il nulla osta circa la copertura finanziaria da parte delle Amministrazioni

vigilanti, il Consiglio di sorveglianza, in data 2 febbraio 2023, ha approvato il progetto definitivo.

Allo stato, il cronoprogramma dei lavori del predetto compendio immobiliare è il seguente:

- a) predisposizione dei documenti di gara per i lavori entro aprile 2024;
- b) pubblicazione della procedura di gara tra aprile e giugno 2024, con stipula del contratto entro il mese di novembre 2024;
- c) esecuzione dei lavori nell'arco temporale da novembre 2024 a maggio 2028 (durata potenzialmente riducibile dalle offerte di gara), con successiva fase di collaudo e consegna degli spazi da approfondire nel progetto esecutivo.

6. RISULTATI CONTABILI DELLA GESTIONE

In data 20 aprile 2023, il Consiglio di sorveglianza, ai sensi dell'art. 13, c. 3, lett. c) e dell'art. 21, c. 2, dello statuto, ha approvato il bilancio per l'anno 2022, previa adozione da parte del Comitato di gestione, corredato dalla relazione del Collegio dei revisori del 17 aprile 2023.

In tale parere, l'organo di controllo ha posto in luce che il bilancio fornisce una rappresentazione corretta dei risultati economici e patrimoniali della gestione della Fondazione al 31 dicembre 2022, nonché delle attività e delle passività di cui è stata verificata l'esistenza. In particolare, il Collegio, in riferimento alla struttura ed al contenuto, ha evidenziato che è stato predisposto in conformità alle disposizioni del codice civile, così come modificato a partire dal 1° gennaio 2016, e dei principi contabili nazionali formulati dall'Organismo Italiano di Contabilità (OIC), nonché ai principi contabili generali previsti dall'art. 2, c. 2, allegato 1, del decreto legislativo 31 maggio 2011, n. 91.

Il bilancio di esercizio, sulla base della contabilità economico-patrimoniale, è stato redatto in forma estesa.

La Fondazione intrattiene un rapporto di tesoreria con un istituto di credito privato, relativo a tre conti correnti, a fronte della progressiva implementazione del conto infruttifero intestato a HT presso la Tesoreria dello Stato *ex art. 49 bis*, c. 4, del decreto-legge n. 34 del 2020, aperto nel mese di ottobre 2020, ove vengono accreditate le somme richieste al Ministero dell'economia e delle finanze a valere sugli importi spettanti *ex lege* alla Fondazione.

Un primo conto corrente è utilizzato per l'attività operativa della Fondazione; vi è stato accreditato nel 2019 il versamento del residuo fondo di dotazione (pari a circa 77 milioni) attribuito dalla legge istitutiva ad IIT per l'avvio della fase iniziale del progetto *Human Technopole*. La disponibilità giacente su tale conto viene utilizzata per sostenere le spese relative a tale progetto, a seguito di accrediti dal conto di tesoreria presso la Banca d'Italia.

Un secondo conto corrente è stato aperto con la finalità di gestire in maniera separata, in ossequio al vincolo legale, i fondi attribuiti dalla citata legge n. 77 del 2020 all'attività del CITT, successivamente al prelievo dal c/c di tesoreria in Banca d'Italia.

In data 29 giugno 2022, è stato aperto un terzo conto corrente presso lo stesso istituto di credito privato dedicato alla gestione della tesoreria dei fondi c.d. extra Mef, ossia

provenienti da soggetti (pubblici e privati) diversi dall'Erario dello Stato, aventi, in linea di principio, apposito vincolo di destinazione.

Al 31 dicembre 2022 il saldo bancario è composto dai seguenti conti correnti:

- Banca di Tesoreria HT: saldo euro 5.952.185,93;
- Banca CITT: saldo euro 339.358,65;
- Banca Tesoreria altri fondi extra Mef: saldo euro 3.912.218,15,

per un totale di euro 10.203.762,73.

Per quanto concerne il conto presso la Banca d'Italia, esso presenta un saldo al 31 dicembre 2022 pari ad euro 103.725.028,46.

Un *focus* di dettaglio sulla movimentazione dei predetti conti nell'esercizio 2022 è riportato nella seguente tabella.

Tabella 7 - Movimentazione dei conti correnti esercizio 2022

	Istituto bancario privato HT	Istituto bancario privato CITT	Istituto bancario privato - Fondi Extra MEF	Banca d'Italia
Saldo al 31.12.2021	19.833.999,49	630.605,78	0,00	40.013.999,43
movimenti in entrata (1 TRIM 2022)	31.020.277,79	0,00	0,00	
movimenti in uscita (1 TRIM 2022)	-18.573.696,96	-56,96	0,00	-30.763.999,43
TOTALE movimenti (1 TRIM 2022)	12.446.580,83	-56,96	0,00	-30.763.999,43
movimenti in entrata (2 TRIM 2022)	1.099.661,62	0,00	0,00	
movimenti in uscita (2 TRIM 2022)	-20.246.482,27	-55,70	0,00	
TOTALE movimenti (2 TRIM 2022)	-19.146.820,65	-55,70	0,00	0,00
movimenti in entrata (3 TRIM 2022)	30.218.678,17	0,00	1.782.976,77	30.000.000,00
movimenti in uscita (3 TRIM 2022)	-14.612.252,51	-55,90	-461,93	-30.000.000,00
TOTALE movimenti (3 TRIM 2022)	15.606.425,66	-55,90	1.782.514,84	0,00
movimenti in entrata (4 TRIM 2022)	722.066,48		2.129.784,31	94.475.028,46
movimenti in uscita (4 TRIM 2022)	-23.510.065,88	-291.078,57	-81,00	
TOTALE movimenti (4 TRIM 2022)	-22.787.999,40	-291.078,57	2.129.703,31	94.475.028,46
Totale movimenti in entrata (2022)	63.060.684,06	0,00	3.912.761,08	124.475.028,46
Totale movimenti in uscita (2022)	-76.942.497,62	-291.247,13	-542,93	-60.763.999,43
Saldo al 31.12.2022	5.952.185,93	339.358,65	3.912.218,15	103.725.028,46

Fonte: elaborazione Corte dei conti su dati HT

In termini generali, la legge n. 232 del 2016, all'art. 1, c. 121, ha autorizzato per la costituzione della Fondazione e per la realizzazione del relativo progetto, ferme le successive novelle relative all'allocazione delle risorse, una spesa annua così ripartita nei vari esercizi:

Tabella 8 - Autorizzazione di spesa di cui alla l. n. 232 del 2016

Importo	Anno
10.000.000	2017
114.300.000	2018
136.500.000	2019
112.100.000	2020
122.100.000	2021
133.600.000	2022
140.300.000	2023 (ed annualità seguenti)

Fonte: elaborazione Corte dei conti su dati HT

Nel corso del 2022 è stata trasferita all'Ente dal bilancio dello Stato la somma indicata nelle seguenti tabelle, comprensive dell'indicazione dei crediti spettanti ad HT in senso stretto ed al CITT, in base alle relative leggi di finanziamento:

Tabella 9 - Risorse statali trasferite per cassa nel 2022

ATTIVITA'	Contributo di gestione HT	Anno di riferimento
Ammontare del contributo ricevuto in data 15.11.2022	22.760.586,46	2020
Ammontare del contributo ricevuto in data 03.10.2022	41.165.459,07	2021
Ammontare del contributo ricevuto in data 22.12.2022	9.948.204,08	
Ammontare del contributo ricevuto in data 04.07.2022	30.000.000,00	2022
Ammontare del contributo ricevuto in data 21.12.2022	20.600.778,85	
Totale ricevuto al 31.12.2022	124.475.028,46	

Fonte: elaborazione Corte dei conti su dati HT

Tabella 10 - Crediti ad HT e CITT

Anno	Somme ex lege	Incassi da MEF	Importo a credito
2017	10.000.000	10.000.000	-
2018	114.300.000	112.911.408	1.388.592
2019	136.500.000	-	136.500.000
2020 HT	112.100.000	22.760.586	89.339.414
2020 CITT	10.000.000	10.000.000	-
2021 HT	54.945.000	51.113.663	3.831.337
2021 PN	67.155.000	-	67.155.000
2021 CITT	2.000.000	-	2.000.000
2022 HT	60.120.000	50.600.779	9.519.221
2022 PN	73.480.000	-	73.480.000
2022 CITT	2.000.000	-	2.000.000
Totale	640.600.000	257.386.437	385.213.563

Fonte: elaborazione Corte dei conti su dati HT

Ai sensi della vigente normativa, il bilancio di esercizio è costituito dallo stato patrimoniale, dal conto economico, dal rendiconto finanziario, dalla nota integrativa ed è corredato dalla relazione sulla gestione, oltreché della menzionata relazione dell'organo di revisione contabile.

Con specifico riferimento alle norme in materia di contenimento della spesa derivanti dall'inserimento nell'elenco Istat, il Collegio dei revisori, in sede di relazione al bilancio di esercizio 2022, ha preso atto di una situazione di obiettiva incertezza in ordine alla coerenza delle disposizioni che, ai fini della loro applicazione, effettuano riferimento, in sede di individuazione dei relativi parametri temporali, alle risultanze contabili di cui ai bilanci antecedenti all'esercizio 2018; ciò, atteso che, in tale annualità, la Fondazione non esisteva o, comunque, non operava.

Sul punto, l'Ente, con nota del 3 novembre 2022, ha avanzato apposita richiesta di parere al Ministero dell'economia e finanze - Ragioneria generale dello Stato, in particolare in relazione alla possibilità di applicare tali disposizioni limitative della spesa solo al completamento dell'insediamento della Fondazione stimato per il 2028 ovvero al completamento dei lavori finalizzati all'operatività delle attività scientifiche (*id est*, edificazione e ristrutturazione delle strutture ed infrastrutture) ex art. 1, c. 275, della legge n. 160 del 2019.

In data 11 gennaio 2023, HT ha ricevuto la nota di riscontro dalla Ragioneria generale dello Stato, secondo la quale le valutazioni sottese alla predetta richiesta rientrano nell'ambito di attribuzione delle Amministrazioni vigilanti.

Peraltro, in via collaborativa ed impregiudicate le valutazioni di competenza dei Ministeri vigilanti, il Mef, sulla scorta di pregressi atti di indirizzo, ha evidenziato, sotto il profilo ermeneutico, che il necessario parametro di legge può essere desunto dai dati contabili risultanti dal bilancio del primo esercizio in cui si è realizzata la piena operatività della struttura, suggerendo, a titolo esemplificativo e non esaustivo, i seguenti criteri per l'individuazione della predetta "prima annualità": intervenuta costituzione degli organi; acquisizione delle risorse finanziarie e di personale; avvio delle attività inerenti al perseguimento della propria *mission* istituzionale.

6.1 Lo stato patrimoniale

Lo stato patrimoniale è stato ordinato per macro-classi, secondo il criterio espositivo della liquidità crescente, mentre i raggruppamenti e le voci sono suddivisi per natura. Le varie voci patrimoniali sono esposte al netto delle relative poste di rettifica.

Tabella 11 - Stato patrimoniale

ATTIVO	31/12/2021	31/12/2022	Var. ass.	Δ2022/21
A) Crediti verso soci per versamenti ancora dovuti				
B) Immobilizzazioni (separata indicazione se concesse in locazione finanziaria)	115.623.825	125.810.834	10.187.009	8,8
I. Immateriali	38.564	158.736	120.172	311,6
4) Concessioni, licenze, marchi e diritti simili	6.981	38.134	31.153	446,3
7) Altre	31.583	120.602	89.019	281,9
II. Materiali	115.585.261	125.652.098	10.066.837	8,7
1) Terreni e fabbricati	58.077.835	61.396.105	3.318.270	5,7
2) Impianti e macchinario	1.809.382	2.713.821	904.439	50,0
3) Attrezzature industriali e commerciali	27.110.243	31.975.887	4.865.644	17,9
4) Altri beni	24.263.846	23.694.308	-569.538	-2,3
5) Immobilizzazioni in corso e acconti	4.323.955	5.871.977	1.548.022	35,8
C) Attivo circolante	435.998.719	504.247.652	68.248.933	15,7
I. Rimanenze	73.696	58.004	-15.692	-21,3
II. Crediti	375.445.989	390.259.720	14.813.731	3,9
1) verso clienti (entro 12 mesi)	93.594	87.702	-5.892	-6,3
5-bis) crediti tributari (entro 12 mesi)	33.140	80.632	47.492	143,3
5- quater) verso altri (entro 12 mesi)	375.319.254	389.775.433	14.456.179	3,9
6) Altri crediti da riaddebiti interni	-	315.953	315.953	0
III. Attività finanziarie che non costituiscono immobilizzazioni	40.013.999	103.725.028	63.711.029	159,2
7) Conti infruttiferi presso la tesoreria generale dello Stato	40.013.999	103.725.028	63.711.029	159,2
IV. Disponibilità liquide	20.465.035	10.204.900	-10.260.135	-50,1
1) Depositi bancari e postali	20.464.315	10.204.900	-10.259.415	-50,1
3) Denaro e valori in cassa	719	1.137	418	58,1
D) Ratei e risconti attivi	562.319	1.452.443	890.124	158,3
Vari	562.319	1.452.443	890.124	158,3
TOTALE ATTIVO	552.184.863	631.510.929	79.326.066	14,4
PASSIVO	31/12/2021	31/12/2022	Var. assoluta	Δ2022/21
A) Patrimonio netto	404.381.790	470.516.175	66.134.385	16,4
I. Fondo di dotazione e riserve	77.261.869	77.261.869	0	0,0
- Fondo di dotazione HT	77.261.869	77.261.869	0	0,0
IV. Fondo di gestione	327.059.490	393.155.844	66.096.354	20,2
- Fondo di gestione HT	246.003.374	236.760.236	-9.243.138	-3,8
- Fondo di gestione PN	69.569.748	143.164.179	73.594.431	105,8
- Fondo di gestione CITT	11.486.368	13.231.429	1.745.061	15,2
VIII. Avanzo (disavanzo) economico dell'esercizio precedente	42.684	60.431	17.747	41,6
IX. Avanzo (disavanzo) economico dell'esercizio	17.747	38.032	20.285	114,3
B) Fondi per rischi e oneri	0	1.301	1.301	0
C) Trattamento fine rapporto di lavoro subordinato	564.922	1.023.134	458.212	81,1
D) Debiti	20.652.547	25.717.646	5.065.099	24,5
4) Debiti verso banche (entro 12 mesi)	0	98	98	0
- oltre 12 mesi	0	0	0	0
7) Debiti verso fornitori (entro 12 mesi)	18.807.062	20.482.890	1.675.828	8,9
- oltre 12 mesi	0	0	0	0
12) Debiti tributari (entro 12 mesi)	724.397	2.956.573	2.232.176	308,1
- oltre 12 mesi	0	0	0	0
13) Debiti verso istituti di previd. e sicurezza sociale (entro 12 mesi)	632.292	1.089.137	456.845	72,3
- oltre 12 mesi	0	0	0	0
14) Altri debiti (entro 12 mesi)	488.796	915.248	426.452	87,2
- oltre 12 mesi	0	0	0	0
15) Altri debiti da riaddebiti interni	0	273.701	273.701	0
E) Ratei e risconti	126.585.603	134.252.672	7.667.069	6,1
- Aggio su prestiti	0	0	0	0
- Vari	126.585.603	134.252.672	7.667.069	6,1
TOTALE PASSIVO	552.184.863	631.510.929	79.326.066	14,4

Fonte: elaborazione Corte dei conti sudati HT

Le immobilizzazioni immateriali, che ammontano ad euro 158.736 (nel 2021, euro 38.564), derivano da incrementi nel corso dell'esercizio chiuso al 31 dicembre 2022 costituite principalmente da altre immobilizzazioni immateriali.

Le immobilizzazioni materiali registrano un incremento per nuove acquisizioni rispetto all'anno precedente pari ad euro 22.860.213.

La variazione del valore dei fabbricati, iscritti in bilancio per euro 61.396.105, è riconducibile, in gran parte, alla rifunzionalizzazione del *South Pavillion* e Palazzo Italia per circa 2,8 mln. I crediti iscritti nell'attivo circolante ammontano ad euro 390.259.720 (nel 2021 euro 375.445.989), con una variazione positiva pari ad euro 14.813.731.

Nell'ambito delle poste creditorie contabilizzate nell'attivo circolante, i crediti residui verso lo Stato per i contributi spettanti *ex lege* ad HT (anche per la quota del CITT), relativi al periodo 2017-2022, per la parte non incassata alla data di chiusura dell'esercizio, sono stati pari – come detto - ad euro 385.213.563 (euro 374.088.591 nel 2021).

I crediti tributari ammontano ad euro 80.632, di cui euro 25.797 riguardano il credito Iva che la Fondazione HT vanta nei confronti dell'Erario nell'ambito dell'area commerciale.

Le attività finanziarie che non costituiscono immobilizzazioni ammontano ad euro 103.725.028.

Ai sensi del comma 4 dell'art. 49-bis del decreto-legge n. 34 del 19 maggio 2020 (convertito, con modificazioni, dalla legge n. 77 del 17 luglio 2020), "*Gli apporti al fondo di dotazione e al fondo di gestione della Fondazione a carico del bilancio dello Stato sono accreditati su un conto infruttifero aperto presso la Tesoreria dello Stato, intestato alla Fondazione*"; per l'effetto, è stato aperto un conto corrente infruttifero, ove viene accreditata presso la Tesoreria centrale dello Stato la quota del contributo annuale ed effettuato il trasferimento della somma necessaria al funzionamento verso il conto cassiere acceso presso istituto bancario privato nelle modalità previste dal d.m. Mef n. 49506 del 16 giugno 2010 e dalle successive linee guida. Il saldo al 31 dicembre 2022 è di euro 103.725.028 e risulta composto da 9.250.000 euro, derivanti da quanto prescritto dal decreto-legge n. 34 suindicato, convertito con modificazioni dalla legge n. 77 del 2020, per la costituzione del CITT, nonché da 94.475.028 euro derivanti dalla quota di contributo afferente agli anni 2020, 2021, 2022 ed incassato durante l'esercizio in corso.

Le disponibilità liquide e di cassa, iscritte al valore nominale, per la loro consistenza alla data di chiusura dell'esercizio, sono pari ad euro 10.204.900 (euro 20.465.035 nel 2021).

I ratei e i risconti attivi sono pari ad euro 1.452.442 (euro 562.319 nel 2021), con una variazione positiva di euro 890.123, così suddivisi:

Tabella 12 – Ratei e risconti attivi

Descrizione	Importo
Servizi di assistenza informatica e manutenzione	531.841
Costi PhD Students	747.517
Locazioni attrezzature varie	3.648
Abbonamenti a pubblicazioni, giornali e riviste	31.979
Altri servizi di supporto alla ricerca	10.024
Servizi di supporto amministrativo	4.003
Servizi per la manutenzione e riparazioni	101.636
Altre assicurazioni	897
Pubblicazione annunci e ricerca del personale	17.684
Altre spese per servizi	3.212
Totale ratei e risconti attivi	1.452.442

Fonte: nota integrativa bilancio HT

Nel patrimonio netto, pari ad euro 470.516.175, è computato il fondo di dotazione per euro 77.261.869, il fondo di gestione HT per euro 236.760.236, relativo ai contributi annuali assegnati ad HT, ma non ancora utilizzati, dalla legge n. 232 del 2016 *ex art.* 1, comma 121, per il periodo 2019-2022, il saldo residuo del fondo di gestione CITT per euro 13.231.429, quello attribuibile alle nuove piattaforme nazionali per euro 143.164.179, l'avanzo degli anni 2021 e precedenti per euro 60.431 e l'avanzo dell'esercizio per euro 38.032.

Ai sensi dell'art. 6, comma 4, dello statuto e dell'art. 3 del regolamento, il fondo di dotazione è indisponibile e vincolato al perseguimento delle finalità statutarie, mentre il fondo di gestione è destinato alla copertura delle spese di funzionamento.

Nella tabella che segue viene riportato il dettaglio dei debiti.

Tabella 13 – Debiti

	Valore di inizio esercizio	Variazione nell'esercizio	Valore di fine esercizio	Quota scadente entro l'esercizio
Debiti verso banche	0	98	98	98
Debiti verso fornitori	18.807.062	1.675.828	20.482.890	20.482.890
Debiti tributari	724.397	2.232.176	2.956.573	2.956.573
Debiti v/ istituti previdenza e sicurezza sociale	632.292	456.844	1.089.137	1.089.137
Altri debiti	488.796	700.153	1.188.949	1.188.949
Totale debiti	20.652.547	5.065.100	25.717.646	25.717.646

Fonte: nota integrativa bilancio HT

Il totale dei debiti per l'esercizio 2022, iscritti al valore nominale ritenuto rappresentativo del loro valore di estinzione, è pari ad euro 25.717.646 (euro 20.652.547 nel 2021).

I debiti verso i fornitori, pari ad euro 20.482.890 (euro 18.807.062 nel 2021), presentano un aumento pari a circa 1,6 mln rispetto all'esercizio precedente.

Tra i debiti tributari, pari ad euro 2.956.573, che ricomprendono solo le passività per imposte certe e determinate, sono iscritti debiti per imposta Irap pari a euro 118.971, dettagliati nella seguente tabella.

Tabella 14 - Debiti tributari

Descrizione	Importo
Debito IRAP	118.971
Debito IRES	0
Debiti v/Erario per ritenute su redditi da lavoro dipendente	319.474
Debiti v/Erario per ritenute su redditi da lavoro autonomo	23.983
Altri debiti tributari	2.494.146
Totale	2.956.573

Fonte: nota integrativa bilancio HT

I debiti verso istituti di previdenza e sicurezza sociale, pari ad euro 1.089.137, includono l'ammontare degli oneri sociali relativi al personale dipendente ed ai collaboratori, maturati e non versati al 31 dicembre 2022, dettagliati nella seguente tabella.

Tabella 15 - Debiti verso istituti di previdenza e sicurezza sociale

Descrizione	Importo
Debiti verso INPS	939.979
Debiti verso INAIL	22.168
Debiti vs PREVINDAI per lavoratori dipendenti	68.033
Debiti vs FONCHIM per lavoratori dipendenti	58.115
Debiti vs FASI per lavoratori dipendenti	91
Debiti vs FASCHIM per lavoratori dipendenti	0
Debiti vs altri enti di previdenza	751
Debiti verso istituti previdenza e sicurezza sociale	1.089.137

Fonte: nota integrativa bilancio HT

Gli altri debiti, pari a complessivi euro 1.188.949, comprendono i debiti residui, non rientranti per loro natura nelle precedenti voci, inclusi quelli verso i collaboratori della Fondazione, tra cui l'ammontare dei debiti relativi a ferie maturate dai dipendenti ma non godute, pari ad euro 710.791.

Nei risconti passivi, secondo il metodo indiretto disciplinato dall'OIC 16, è stata contabilizzata la quota del contributo in conto capitale, trattato come ricavo anticipato da

riscontare, riferito ai beni strumentali ammortizzabili acquisiti nel corso dell'esercizio, per un ammontare pari ad euro 125.995.418 (nel 2021 euro 126.585.603).

6.2 Il conto economico

Il conto economico è stato redatto, come da tabella *infra*, con struttura a costi e ricavi della produzione effettuata, con uno sviluppo in forma scalare ed il cui contenuto riflette un ordinamento dei costi per natura.

Tabella 16 - Conto economico

	31/12/2021	31/12/2022	Var. ass. 2021/2022	Var. % 2021/2022
A) Valore della produzione	36.220.072	65.779.053	29.558.981	81,6
1) Ricavi delle vendite e delle prestazioni	0	0	0	0
5) Altri ricavi e proventi:	36.220.072	65.779.053	29.558.981	81,6
a) Vari	49.363	191.691	142.328	288,3
b) Contributi HT:	35.566.404	64.737.640	29.171.236	82,0
- di cui Contributi in conto esercizio HT	29.495.803	51.925.398	22.429.595	76,0
- di cui Contributi in conto capitale HT	6.070.601	12.812.242	6.741.641	111,1
c) Contributi CITT	422.857	254.939	-167.918	-39,7
- di cui Contributi in conto capitale CITT	0	0	0	0
- di cui Contributi in conto esercizio CITT	422.857	254.939	-167.918	-39,7
d) Contributi Piattaforme Nazionali	119.979	46.625	-73.354	-61,1
e) Contributi Altri Enti:	61.469	548.158	486.689	791,8
- di cui Contributi in conto in conto capitale altri Enti	0	0	0	0
- di cui Contributi in conto in conto esercizio altri Enti	61.469	548.158	486.689	791,8
B) Costi della produzione	35.660.571	65.112.804	29.452.233	82,6
6) Acquisti materie prime, sussidiarie, di consumo e di merci	2.596.936	8.923.279	6.326.343	243,6
7) Spese per prestazioni di servizi	14.719.853	23.453.360	8.733.507	59,3
8) Spese per godimento di beni di terzi	1.640.201	1.140.275	-499.926	-30,5
9) Spese del personale	10.580.270	17.652.328	7.072.058	66,8
a) Salari, stipendi	7.808.324	12.807.916	4.999.592	64,0
b) Oneri sociali	2.029.381	3.563.014	1.533.633	75,6
c) Trattamento Fine Rapporto	496.983	862.395	365.412	73,5
d) Trattamento di quiescenza e simili	63.499	107.485	43.986	69,3
e) Altri costi	182.084	311.518	129.434	71,1
10) Ammortamenti e svalutazioni	6.070.601	12.837.770	6.767.169	111,5
a) Ammortamento delle immobilizzazioni immateriali	11.906	44.394	32.488	272,9
b) Ammortamento delle immobilizzazioni materiali	6.058.695	12.793.376	6.734.681	111,2
c) Altre svalutazioni delle immobilizzazioni	0	0	0	0
11) Variaz. rimanenze materie prime, sussid., di consumo e merci	-73.696	15.692	89.388	-121,3
12) Accantonamenti per rischi	0	0	0	0
13) Altri accantonamenti	0	1.301	1.301	0
14) Oneri diversi di gestione	126.407	1.088.799	962.392	761,3
Differenza tra Valore e Costo della Produzione	559.501	666.249	106.748	19,1
C) Proventi ed oneri finanziari	785	-10.777	-11.562	-1472,9
16) Altri proventi finanziari	1.968	0	-1.968	-100,0
17) Interessi e altri oneri finanziari:	-112	-3.313	-3.201	2858,0
17-bis) Utili e perdite su cambi	-1.072	-7.464	-6.392	596,3
D) Rettifiche di valore di attività finanziarie	0	0	0	0
Risultato prima delle imposte	560.285	655.472	95.187	17,0
22) Imposte sul reddito dell'esercizio	542.538	617.441	74.903	13,8
a) Imposte correnti	542.538	617.441	74.903	13,8
23) Utile (Perdita) dell'esercizio	17.747	38.032	20.285	114,3

Fonte: bilancio HT

L'Ente ha precisato che la rilevazione dei proventi e degli oneri è avvenuta in base al principio di competenza, indipendentemente dalla data dell'incasso e del pagamento, e del principio di prudenza, anche in funzione della conservazione del valore del patrimonio della Fondazione ed in previsione della continuazione dell'attività.

La Fondazione ha osservato che, in applicazione del principio contabile n° 1 per gli enti *no profit*, i contributi ricevuti in conto esercizio, sia in base alla legge sia in base a disposizioni contrattuali, correlati a specifiche attività di HT, sono rilevati per competenza, in ragione degli oneri sostenuti cui si riferiscono, indipendentemente dall'incasso⁶.

Il valore della produzione, per la quasi totalità riconducibile ai contributi in conto esercizio ed in conto capitale, ammonta ad euro 65.779.053 (euro 36.220.072 nel 2021)

I costi della produzione ammontano ad euro 65.112.804 (euro 35.660.571 nel 2021) e sono specificati nella seguente tabella.

Tabella 17 - Costi della produzione

Descrizione	31/12/2021	31/12/2022	Var. ass.
Materie prime, sussidiarie e merci	2.596.936	8.923.279	6.326.343
Servizi	14.719.853	23.453.360	8.733.507
Godimento di beni di terzi	1.640.201	1.140.275	-499.926
Salari e stipendi	7.808.324	12.807.916	4.999.592
Oneri sociali	2.029.381	3.563.014	1.533.633
Trattamento di fine rapporto	496.983	862.395	365.412
Trattamento di quiescenza e simili	63.499	107.485	43.986
Altri costi	182.084	311.518	129.434
Ammortamento immobilizzazioni immateriali	11.906	44.394	32.488
Ammortamento immobilizzazioni materiali	6.058.695	12.793.376	6.734.681
Altre svalutazioni delle immobilizzazioni	0	0	0
Variazioni rimanenze materie prime, sussid., di consumo	-73.696	15.692	89.388
Altri accantonamenti	0	1.301	1.301
Oneri diversi di gestione	126.407	1.088.799	962.392
Totale	35.660.571	65.112.804	29.452.233

Fonte: nota integrativa bilancio HT

Le voci "costi per materie prime, sussidiarie, di consumo e di merci" e "costi per servizi"

⁶ Il principio prevede che "qualora sia ravvisabile una correlazione tra proventi, comunque di natura non corrispettiva questi possono essere correlati con gli oneri dell'esercizio. Detta correlazione costituisce un corollario fondamentale del principio di competenza economica dei fatti gestionali caratterizzanti le attività istituzionali ed esprime la necessità di contrapporre agli oneri dell'esercizio, siano essi certi o presunti, i relativi proventi". Trattandosi di contributi specificatamente rivolti all'attività ordinaria della Fondazione la loro iscrizione a conto economico avviene alla voce A5) Altri Ricavi e proventi ove sono indicati separatamente nella sottovoce "Contributi in conto esercizio".

riguardano oneri sostenuti per l'approvvigionamento del materiale di consumo, quale diretta conseguenza delle attività di ricerca e dei costi di struttura sostenuti da HT.

I costi per servizi, pari ad euro 23.453.360 (nel 2021, euro 14.719.853), registrano un aumento di euro 8.733.507.

Nella tabella seguente vengono esposte le relative voci in dettaglio.

Tabella 18 - Costi per servizi

Dettaglio dei costi per servizi	Importo al 31.12.2022
Consulenze tecniche, amministrative e legali	1.642.263
Servizi di assistenza e manutenzioni <i>software</i>	4.002.162
Assicurazioni	315.673
Compensi collaboratori	767.901
Compensi Organi e Comitati	1.016.342
Manutenzioni e riparazioni	1.908.515
Altri servizi di supporto alla ricerca	8.921.902
Formazione	224.894
Comunicazione e pubblicazioni	1.178.988
Costi <i>PhD Students</i>	850.981
Altri costi di servizio	2.419.718
Servizi di selezione e pubblicazione	204.020
Totale	23.453.360

Fonte: elaborazione Corte dei conti su dati HT

I costi per il personale pari ad euro 17.652.328 annoverano l'intera spesa per il personale dipendente, ivi compresi i passaggi di categoria, gli scatti di contingenza, il costo delle ferie non godute, nonché gli accantonamenti di legge e contratti collettivi.

Gli ammortamenti e le svalutazioni su immobilizzazioni materiali ed immateriali risultano pari ad euro 12.837.770. L'ammortamento delle immobilizzazioni materiali, calcolato sulla base della durata utile del cespite e del relativo sfruttamento nella fase produttiva, ammonta ad euro 12.793.376.

I proventi e gli oneri finanziari riportano un risultato negativo pari ad euro 10.777.

Il risultato prima delle imposte ammonta ad euro 655.472 (euro 560.285 nel 2021).

L'esercizio 2022 si chiude con un utile, al netto delle imposte (IRES e IRAP per euro 617.441), pari ad euro 38.032.

Per quanto concerne l'attività commerciale, nelle tabelle che seguono sono riportati i relativi prospetti di conto economico di HT e del CITT.

Tabella 19 - Conto economico attività commerciale HT

	31/12/2021	31/12/2022
A) Valore della produzione	37.077	98.864
1) Ricavi delle vendite e delle prestazioni	0	0
2) Variazione rimanenze prodotti in corso di lavor., semilavorati e finiti	0	0
3) Variazione dei lavori in corso su ordinazione	0	0
4) Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni	0	0
5) Altri ricavi e proventi:	37.077	98.864
a) Vari	37.077	98.864
b) Contributi HT:	0	0
c) Contributi CITT	0	0
d) Contributi Piattaforme Nazionali*	0	0
e) Contributi Altri Enti	0	0
B) Costi della produzione	995.684	583.531
6) Acquisti materie prime, sussidiarie, di consumo e di merci	136.697	-5.551
7) Spese per prestazioni di servizi	459.105	207.479
8) Spese per godimento di beni di terzi	0	0
9) Spese del personale	52.230	68.808
a) Salari, stipendi	47.422	51.744
b) Oneri sociali	4.150	13.176
c) Trattamento Fine Rapporto	659	2.876
d) Trattamento di quiescenza e simili	0	12
e) Altri costi	0	1.000
10) Ammortamenti e svalutazioni	239.016	256.480
a) Ammortamento delle immobilizzazioni immateriali	0	0
b) Ammortamento delle immobilizzazioni materiali	239.016	256.480
11) Variazioni rimanenze materie prime, sussid., di consumo e merci	0	0
12) Accantonamenti per rischi	0	0
13) Altri accantonamenti	0	0
14) Oneri diversi di gestione	108.637	56.314
Differenza tra Valore e Costo della Produzione	-958.608	-484.667
C) Proventi ed oneri finanziari	0	-953
16) Altri proventi finanziari	0	0
17) Interessi e altri oneri finanziari:	0	0
17-bis) Utili e perdite su cambi	0	-953
D) Rettifiche di valore di attività finanziarie	0	0
Risultato prima delle imposte	-958.608	-485.620
20) Imposte sul reddito dell'esercizio	258.126	186.270
a) Imposte correnti	258.126	186.270
b) Imposte differite	0	0
c) Imposte anticipate	0	0
d) Proventi (oneri) da adesione al regime di consolidato fiscale / trasparenza fiscale	0	0
21) Utile (Perdita) dell'esercizio	-1.216.734	-671.890

Fonte: nota integrativa bilancio HT

Tabella 20 - Conto economico avvio CITT

	31/12/2021	31/12/2022
A) Valore della produzione	422.857	254.939
1) Ricavi delle vendite e delle prestazioni	0	0
2) Variazione rimanenze prodotti in corso di lavor., semilavorati e finiti	0	0
3) Variazione dei lavori in corso su ordinazione	0	0
4) Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni	0	0
5) Altri ricavi e proventi:	422.857	254.939
a) Vari	0	0
b) Contributi HT:	0	0
c) Contributi CITT	422.857	254.939
- di cui Contributi in conto capitale CITT	0	0
- di cui Contributi in conto esercizio CITT	422.857	254.939
B) Costi della produzione	422.857	254.939
6) Acquisti materie prime, sussidiarie, di consumo e di merci	0	0
7) Spese per prestazioni di servizi	386.115	130.867
8) Spese per godimento di beni di terzi	0	0
9) Spese del personale	36.742	123.947
a) Salari, stipendi	36.742	114.143
b) Oneri sociali	0	6.774
c) Trattamento Fine Rapporto	0	1.568
d) Trattamento di quiescenza e simili	0	534
e) Altri costi	0	928
10) Ammortamenti e svalutazioni	0	0
11) Variazioni rimanenze materie prime, sussid., di consumo e merci	0	0
12) Accantonamenti per rischi	0	0
13) Altri accantonamenti	0	0
14) Oneri diversi di gestione	0	125
Differenza tra Valore e Costo della Produzione	0	0
C) Proventi ed oneri finanziari	0	0
16) Altri proventi finanziari	0	0
17) Interessi e altri oneri finanziari:	0	0
D) Rettifiche di valore di attività finanziarie	0	0
Risultato prima delle imposte	0	0
20) Imposte sul reddito dell'esercizio	0	0
21) Utile (Perdita) dell'esercizio	0	0

Fonte: nota integrativa bilancio HT

6.3 Il rendiconto finanziario

Il principio contabile Oic 10, che ha definito i criteri per la redazione e presentazione del rendiconto finanziario, ha previsto un unico schema in base al criterio della liquidità.

I flussi delle disponibilità liquide vengono presentati distintamente tra flussi finanziari dell'attività operativa, flussi finanziari dell'attività di investimento e flussi finanziari dell'attività di finanziamento.

Lo stesso principio, inoltre, lascia la facoltà di rappresentare i flussi finanziari dell'attività operativa utilizzando sia il metodo diretto, sia quello indiretto. La Fondazione ha optato per il metodo indiretto.

Tabella 21 – Rendiconto finanziario

Metodo indiretto	31/12/2021	31/12/2022
A. Flussi finanziari derivanti dall'attività operativa		
Avanzo (disavanzo) economico dell'esercizio	17.747	38.032
Imposte sul reddito	542.538	617.441
Interessi passivi (interessi attivi)	-1.856	3.313
1. Avanzo (disavanzo) economico dell'esercizio prima delle imposte sul reddito, interessi, dividendi e plus/minusvalenze da cessione nel capitale circolante netto	558.429	658.785
Rettifiche per elementi non monetari che non hanno avuto contropartita nel capitale circolante netto		
Accantonamenti ai fondi	-	1.301
Ammortamenti delle immobilizzazioni	6.070.601	12.837.770
Svalutazioni per perdite durevoli di valore	-	-
Totale rettifiche per elementi non monetari che non hanno avuto contropartita nel capitale circolante netto	6.070.601	12.839.071
2. Flusso finanziario prima delle variazioni del capitale circolante netto	6.629.029	13.497.856
Variazioni del capitale circolante netto		
Decremento/(incremento) delle rimanenze	-73.696	15.692
Decremento/(incremento) dei crediti verso clienti	-79.391	5.892
Incremento/(decremento) dei debiti verso fornitori	9.742.183	1.675.828
Decremento/(incremento) dei ratei e risconti attivi	-143.602	-890.124
Incremento/(decremento) dei ratei e risconti passivi	65.824.257	7.667.068
Altri decrementi/(Altri incrementi) del capitale circolante netto	-66.448.617	-11.163.115
Totale variazioni del capitale circolante netto	8.821.134	-2.688.759
3. Flusso finanziario dopo le variazioni del capitale circolante netto	15.450.164	10.809.098
Altre rettifiche		
Interessi incassati/(pagati)	1.856	-3.313
(Imposte sul reddito pagate)	-341.023	-884.775
(Utilizzo dei fondi)	343.984	458.212
Totale altre rettifiche	4.817	-429.876
FLUSSO FINANZIARIO DELL'ATTIVITA' OPERATIVA (A)	15.454.981	10.379.222
B. Flussi finanziari derivanti dall'attività di investimento		
Immobilizzazioni materiali	-60.916.609	-22.860.213
(Investimenti)	-60.916.609	-22.860.213
Disinvestimenti	-	-
Immobilizzazioni immateriali	-16.470	-164.566
Attività finanziarie non immobilizzate	-6.008.047	-63.711.029
(Investimenti)	-6.008.047	-63.711.029
FLUSSO FINANZIARIO DELL'ATTIVITA' DI INVESTIMENTO (B)	-66.941.126	-
C. Flussi finanziari derivanti dall'attività di finanziamento		
Mezzi di terzi		
Incremento (Decremento) debiti a breve verso banche	-60	98
Mezzi propri		
Incremento fondo di dotazione	0	0
Incremento fondo di gestione	22.404.516	66.096.353
FLUSSO FINANZIARIO DELL'ATTIVITA' DI FINANZIAMENTO (C)	22.404.456	66.096.353
INCREMENTO/DECREMENTO DISPONIBILITA' LIQUIDE (A+-B+-C)	-29.081.689	-10.260.134
Depositi bancari e postali	49.546.685	20.464.315
Danaro e valori in cassa	39	719
Totale disponibilità liquide a inizio esercizio	49.546.724	20.465.035
Disponibilità liquide a fine esercizio	-	-
Depositi bancari e postali	20.464.315	10.203.763
Danaro e valori in cassa	719	1.137
Totale disponibilità liquide a fine esercizio	20.465.035	10.204.900

Fonte: bilancio HT

Dal rendiconto finanziario emerge che:

- il flusso finanziario, prima delle variazioni del capitale circolante netto, è stato pari ad euro 13.497.856;
- il flusso finanziario della gestione operativa, successivamente alle variazioni del capitale circolante netto ed alle rettifiche, registra un decremento di oltre 5 mln di euro, passando da euro 15.454.981 ad euro 10.379.222;
- il flusso da attività di finanziamento registra un incremento di 43,7 mln di euro, da euro 22.404.546 ad euro 66.096.353, mentre le disponibilità liquide passano da euro 20.465.035 nel 2021 ad euro 10.204.900.

7. CONSIDERAZIONI CONCLUSIVE

La Fondazione *Human Technopole* è stata istituita con la legge 11 dicembre 2016, n. 232, art. 1, commi da 116 a 123, “per la creazione di un’infrastruttura scientifica e di ricerca, di interesse nazionale, multidisciplinare e integrata nei settori della salute, della genomica, dell’alimentazione e della scienza dei dati e delle decisioni, e per la realizzazione del progetto scientifico e di ricerca *Human Technopole*”. La finalità è rappresentata dall’incremento degli investimenti pubblici e privati nei settori della ricerca finalizzata alla prevenzione e alla salute, coerentemente con il Programma nazionale per la ricerca.

Alla luce del vigente quadro normativo (legge 27 dicembre 2019, n. 160 - art. 1 commi 275 e ss.), la Fondazione deve svolgere, mediante apposita convenzione, stipulata il 30 dicembre 2020, con i membri fondatori ed altri soggetti finanziatori individuati dalla legge, una serie di attività. In particolare, l’Ente è tenuto ad individuare periodicamente, attraverso i propri organi, nonché a realizzare ed accrescere, le *facility* infrastrutturali ad alto impatto tecnologico, a seguito di consultazioni pubbliche promosse dai tre Ministeri vigilanti, aperte alla partecipazione della comunità scientifica nazionale, con l’uso maggioritario delle risorse annue di cui è autorizzata la spesa a carico del bilancio dello Stato ai sensi della legge istitutiva di HT, nell’ambito dell’area identificata nella convenzione. Ciò, per avviare e coordinare le procedure competitive annuali per la selezione, secondo le migliori pratiche internazionali, di progetti per l’accesso alle *facility* infrastrutturali.

Nel 2022, è stata portata a compimento l’attività di consultazione pubblica finalizzata all’avvio operativo delle attività di polo infrastrutturale della ricerca assegnate alla Fondazione *ex lege* n. 190 del 2019 e dalla relativa convenzione siglata con le Amministrazioni vigilanti.

A seguito della consultazione, svoltasi in due fasi, sono state identificate le prime “piattaforme nazionali” finalizzate a configurare la Fondazione quale soggetto in grado di progettare, realizzare e gestire infrastrutture scientifiche all’avanguardia e ad alto impatto tecnologico, a beneficio di tutto il settore della ricerca pubblica nazionale sulle scienze della vita.

Più nel dettaglio, in tale ambito, nel corso dell’esercizio 2022 si è conclusa l’individuazione delle *facility* da realizzare per l’accesso della comunità scientifica nazionale.

Ai sensi dell'art. 49-bis del d.l. 19 maggio 2020, n. 34, convertito, con modificazioni, dalla legge 17 luglio 2020, n. 77, sussiste un'apposita articolazione interna alla Fondazione, denominata "Centro per l'Innovazione e il Trasferimento Tecnologico" (CITT), con adozione di una contabilità separata relativa all'utilizzo delle risorse.

Nell'esercizio 2022 hanno operato gli organi dell'Ente, ossia il Presidente, il Consiglio di sorveglianza, il Comitato di gestione, il Direttore ed il Collegio dei revisori, oltre al Comitato scientifico insediatosi in data 28 marzo 2022.

Per quanto concerne le risorse umane, il personale in servizio, al 31 dicembre 2022, è pari a 250 dipendenti, di cui 37 dirigenti (compreso il Direttore), 58 quadri e 155 impiegati, in incremento rispetto alle 159 unità di fine 2021.

Nel 2022 hanno avuto luogo 110 assunzioni, di cui 9 con qualifica dirigenziale, a fronte di 19 cessazioni di rapporti di lavoro.

In funzione della qualifica, trovano applicazione il c.c.n.l. dell'industria chimico-farmaceutica del 19 luglio 2019 o in alternativa, per le figure manageriali ed apicali, il c.c.n.l. Dirigenti industria del 30 luglio 2019.

Il totale del costo del personale è pari ad euro 17.652.328, di cui in particolare: euro 12.807.916 a titolo stipendiale, euro 3.563.014 quali oneri sociali, euro 862.395 per il trattamento di fine rapporto, oltre ad ulteriori oneri minori. L'incidenza del costo del personale sul totale dei costi sostenuti dalla Fondazione è pari al 27,1 per cento, in riduzione rispetto al precedente esercizio nel quale l'incidenza era del 29,7 per cento.

L'esercizio 2022 ha rappresentato il quinto anno di attività di HT, nel quale l'Ente ha proceduto nel percorso di crescita e di consolidamento dei relativi assetti organizzativi.

Nell'ambito della *mission* istituzionale, tutti i centri di ricerca sono divenuti operativi, anche tramite il reclutamento dei *Group Leaders* nelle aree della genomica, biologia computazionale e della *health data science*, per un totale - a fine 2022 - di 24 gruppi di ricerca, oltre a numerose *Scientific Service Units* a supporto sia dei centri, sia delle *facility* scientifiche esistenti.

Sotto il profilo amministrativo, tenendo conto anche dell'inserimento della Fondazione nell'elenco delle unità istituzionali facenti parte del settore delle Amministrazioni pubbliche predisposto dall'Istat e dei relativi connessi adempimenti, si configura, progressivamente, *in fieri* l'iter di crescita organizzativa dell'Ente. Ciò, anche proseguendo

l'attività di costruzione e rifunzionalizzazione dell'insediamento nell'area c.d. MIND ex Expo 2015, nonché completando la prima fase dei lavori funzionale all'operatività di tutti gli immobili disponibili, ivi compresa la progettazione definitiva della costruzione dei manufatti del *Campus*.

In relazione ai nuovi edifici da costruire (*South Building* e polo tecnologico), il costo delle opere incluse a progetto è pari a 169.624.955 euro, inclusi oneri della sicurezza, oltre Iva, per un totale relativo al quadro tecnico economico di 249.821.555 euro, Iva inclusa. Acquisito il nulla osta circa la copertura finanziaria da parte delle Amministrazioni vigilanti, il Consiglio di sorveglianza, in data 2 febbraio 2023, ha approvato il relativo progetto definitivo.

Nell'esercizio in esame, gli scienziati di HT hanno conseguito plurimi risultati nei rispettivi settori di ricerca, tra cui 95 pubblicazioni su riviste internazionali e finanziamenti a livello internazionali, per un importo complessivo dei fondi di ricerca competitivi esterni raccolti pari a 8,7 milioni di euro.

Sotto il profilo contabile, la Fondazione intrattiene un rapporto di tesoreria con un istituto di credito privato (relativo a tre conti correnti), oltre al conto infruttifero presso la Tesoreria dello Stato, ai sensi dell'art. 49 *bis*, c. 4, del d.l. n. 34 del 2020, ove vengono accreditate le somme richieste al Ministero dell'economia e delle finanze a valere sugli importi spettanti *ex lege* alla Fondazione.

Muovendo dallo stato patrimoniale, i crediti iscritti nell'attivo circolante ammontano ad euro 390.259.720. Nell'ambito delle poste creditorie contabilizzate nell'attivo circolante, i crediti residui verso lo Stato (anche per la quota del CITT) per tali contributi, relativi all'arco temporale 2017-2022, sono stati pari ad euro 385.213.563.

Nel patrimonio netto, pari ad euro 470.516.175, è computato il fondo di dotazione per euro 77.261.869, il fondo di gestione HT per euro 236.760.236 relativo ai contributi annuali assegnati ad HT, ma non ancora utilizzati, dalla legge n. 232 del 2016 *ex art.* 1, comma 121, per il periodo 2019-2022, il saldo residuo del fondo di gestione CITT per euro 13.231.429, quello attribuibile alle nuove piattaforme nazionali per euro 143.164.179, l'avanzo dell'anno 2021 per euro 60.431 e l'avanzo dell'esercizio per euro 38.032.

Ai sensi dell'art. 6, c. 4, dello statuto di HT e dell'art. 3 del regolamento, il fondo di dotazione è indisponibile e vincolato al perseguimento delle finalità statutarie, mentre il fondo di gestione è destinato alla copertura delle spese di funzionamento.

Il conto economico chiude, come detto, con un utile pari ad euro 38.032.

Il valore della produzione, per la quasi totalità riconducibile ai contributi in conto esercizio ed in conto capitale, ammonta ad euro 65.779.053, a fronte di costi della produzione di euro 65.112.804.

I costi per servizi, che nel 2021 erano pari ad euro 14.719.853, ammontano ad euro 23.453.360, con un aumento di euro 8.733.507.

Le disponibilità liquide, a fine esercizio, ammontano ad euro 10.204.900.



RELAZIONE E BILANCIO AL 31 DICEMBRE 2022

FONDAZIONE HUMAN TECHNOPOLE

Sede legale e Uffici: Viale Rita Levi Montalcini, 1- 20157 MILANO (MI)

Fondo di Dotazione: Euro 77.261.869

Codice Fiscale 97821360159 – Partita IVA 11307810967



CONSIGLIO DI SORVEGLIANZA

Presidente	VERONA Gianmario
Consiglieri	MAZZOTTA Biagio FRANCESE Maura IANNANTUONI Giovanna INGUSCIO Massimo IPPOLITO Giuseppe MAZZOTTA Biagio PANUCCI Marcella PASINELLI Francesca RONCAROLO Maria Grazia SILEONI Serena VAGO Gianluca VESPIGNANI Alessandro

COMITATO DI GESTIONE

Presidente	TERRAGNI Fabio
Consiglieri	BOZZONI Irene MINNELLA Nando PICCOLO Stefano

COMITATO SCIENTIFICO

Coordinatore	RICCIARDI Gualtiero
Componenti	ALMOUZNI Geneviève BALLABIO Andrea DE CAMILLI Pietro HELIN Kristian MANTOVANI Alberto Mc MAHON Margaret MELINO Gennaro PANI Luca QUARTERONI Alfio



ROSENTHAL Nadia
SNYDER Michael
SUPERTI-FUGA Giulio
WATT Fiona

COLLEGIO DEI REVISORI

Presidente

MARZO Piera

Componenti

ROSSI Sara
VESTITA Andrea

Direttore Amministrativo

POGGIANI Alessandra

**Dirigente preposto alle scritture contabili
ed ai documenti societari**

SELMI Giovanni



INDICE



RELAZIONE SULLA GESTIONE	8
SCHEMI DI BILANCIO – STATO PATRIMONIALE E CONTO ECONOMICO	26
RENDICONTO FINANZIARIO	30
NOTA INTEGRATIVA.....	34
PARTE A – INTRODUZIONE	35
PARTE B – INFORMAZIONI SULLO STATO PATRIMONIALE ATTIVO	46
PARTE C – INFORMAZIONI SUL CONTO ECONOMICO	60
PARTE D – ALTRE INFORMAZIONI.....	67



Il 2022 è stato un anno di grande sviluppo e di importanti risultati per la Fondazione Human Technopole, caratterizzato da un rilevante aumento delle attività di ricerca interna, da una significativa crescita del personale e dei collaboratori, fra cui numerosi dottorandi e tirocinanti, dall'ultimazione delle infrastrutture esistenti per circa 21.000 mq, di cui circa 8.000 mq fra laboratori, facility scientifiche e spazi di data center e networking, nonché dalla progettazione definitiva per il completamento del Campus.

Questa vigorosa crescita è testimoniata dall'incremento di quasi l'80% del valore della produzione e dall'aumento di oltre il 70% del personale scientifico assunto in organico dipendente.

E' stato anche un anno caratterizzato da numerose attività di disseminazione delle competenze specialistiche e della valorizzazione di giovani talenti, attraverso numerosi e caratteristici programmi di formazione, nonché all'aggiudicazione di nuove borse "Early Career Fellowship" e all'attivazione di numerosi programmi di dottorato.

Nel 2022, inoltre, è stata portata finalmente a compimento l'attività di consultazione pubblica propedeutica all'avvio operativo delle attività di polo infrastrutturale della ricerca assegnate alla Fondazione con la Legge 190/2019 e dalla relativa Convenzione siglata a dicembre 2020 con le Amministrazioni Vigilanti. A seguito della consultazione, svoltasi in due fasi, sono state identificate le prime "Piattaforme Nazionali" che caratterizzeranno la Fondazione Human Technopole come soggetto in grado di progettare, realizzare e gestire infrastrutture scientifiche all'avanguardia e ad alto impatto tecnologico a beneficio di tutto il settore della ricerca pubblica nazionale sulle Scienze della Vita.

Fra i risultati conseguiti nel 2022, vanno sottolineati i primi tangibili riconoscimenti all'eccellenza della ricerca condotta dagli scienziati di Human Technopole, che, tra l'altro, ha portato all'acquisizione di diversi finanziamenti esterni e grants da parte di istituzioni internazionali, integrando il contributo pubblico che il bilancio dello Stato italiano garantisce annualmente alla Fondazione, in base alla sua Legge istitutiva.

E' poi proseguito il lavoro di costruzione del Centro per l'Innovazione e il Trasferimento Tecnologico (CITT) nel settore delle Scienze della Vita, come dipartimento interno alla Fondazione. Il dipartimento, istituito nel luglio 2021, a seguito di quanto disposto dalla Legge 77 del 17 luglio 2020, ha avviato attività di formazione imprenditoriale per scienziati e ricercatori, allo scopo di promuovere una maggiore comprensione dei meccanismi di



trasferimento tecnologico e delle possibilità di costruire relazioni proficue fra ricerca di base e settore privato.

Inoltre, il 2022 è stato anche anno di rinnovo degli organi della Fondazione oltre che della conclusione del mandato del primo direttore della Fondazione, il prof. Iain Mattaj, la cui eredità rappresenta certamente uno straordinario stimolo per il futuro e una legacy che è anche una sfida per le imminenti ulteriori fasi di sviluppo della Fondazione e della sua importante missione nel panorama della scienza italiana e internazionale.



RELAZIONE SULLA GESTIONE



L'esercizio 2022 della Fondazione Human Technopole (di seguito anche "Fondazione HT" o "Human Technopole" o, infine, "HT") chiude con un risultato positivo al netto delle imposte pari ad euro 38.032, dopo accantonamenti per imposte IRES e IRAP di euro 612.057. Sono stati effettuati ammortamenti e svalutazioni su immobilizzazioni materiali ed immateriali per euro 12.837.770.

Inoltre, l'attività svolta nel 2022 ha prodotto impegni economici complessivi per oltre euro 115 ML. Tali impegni si sono tradotti nell'appostazione in bilancio di contributi in c/esercizio ed in c/capitale per oltre euro 65,8 ML, relativi a quanto di competenza dell'esercizio, e a circa euro 134,2 ML nei risconti passivi, per la parte di impegni la cui competenza attiene ai futuri esercizi. In termini finanziari, nel 2022 sono state registrate entrate per contributi pari a circa euro 128 ML a fronte di uscite monetarie per circa euro 75 ML.

Il Bilancio d'esercizio chiuso al 31 dicembre 2022 è stato redatto in conformità agli articoli 2423 e seguenti del Codice Civile, adottando la forma estesa, pur ricorrendo i presupposti di cui all'art. 2435-bis per la redazione in forma abbreviata.

I criteri utilizzati nella formazione e nella valutazione tengono conto delle norme presenti nell'ordinamento nazionale ex D. Lgs. 139/2015, tramite il quale è stata data attuazione alla Direttiva 2013/34/UE.

Il Bilancio d'esercizio è sottoposto a certificazione da parte del Collegio dei Revisori, quale incaricato della revisione legale.



L'ATTIVITA' SVOLTA NEL 2022

Il 2022 ha rappresentato un anno di crescita e consolidamento per la Fondazione.

Nell'ambito della sua specifica missione, in particolare, tutti i centri di ricerca sono diventati pienamente operativi, anche attraverso il reclutamento di ulteriori Group Leader nelle aree della Genomica, Biologia Computazionale e dalla Health Data Science, per un totale a fine 2022 di 24 gruppi di ricerca, oltre a numerose Scientific Service Units a supporto sia dei Centri, sia delle facility scientifiche esistenti.

Anche a seguito dell'inserimento nell'elenco delle unità istituzionali che fanno parte del settore delle Amministrazioni pubbliche (Settore S.13) predisposto dall'Istat in applicazione del Sistema europeo dei conti (Regolamento Ue del Parlamento europeo e del Consiglio, n. 549/2013, SEC 2010) e degli adempimenti connessi, è stata consolidata la fase di strutturazione della macchina amministrativa avviata nel 2021 e meglio definita la compliance e il funzionamento della Fondazione.

Nel corso dell'esercizio, inoltre, la Fondazione Human Technopole ha proseguito l'attività di costruzione, rifunzionalizzazione ed infrastrutturazione del suo insediamento in area MIND ex-Expo2015, completando la prima fase di lavori con l'operatività di tutti gli immobili disponibili e completando la progettazione definitiva per la costruzione degli immobili a completamento del Campus.

A. LE ATTIVITA' DI RICERCA E LO SVILUPPO DELLE FACILITIES

Per quanto riguarda le attività scientifiche di HT, il 2022 è stato il primo anno di piena operatività dopo il completamento della struttura iniziale di leadership scientifica e l'attivazione dei primi laboratori sperimentali nel 2021. Con l'assunzione di ulteriori Group Leaders, oltre che di ricercatori e numerosi tecnici, l'istituto ha costituito una massa critica, raggiungendo a fine anno 24 gruppi di ricerca ed una popolazione di 220 fra dipendenti e collaboratori nei Centri di ricerca, nelle facility e nei servizi scientifici.

Nel corso dell'anno, gli scienziati di HT hanno ottenuto molti e significativi risultati nei rispettivi settori di ricerca, che hanno portato a 96 pubblicazioni con revisione paritaria su prestigiose riviste internazionali, oltre a diversi finanziamenti di livello internazionale (fra cui ERC,



EC/Horizon, AIRC, EMBO), portando l'importo complessivo dei fondi di ricerca competitivi esterni raccolti a 8,7 milioni di euro.

In linea con l'obiettivo di stabilire e sviluppare rapporti di collaborazione con la comunità della ricerca biomedica italiana e internazionale, nel corso dell'anno sono state portate avanti collaborazioni con numerose Università, centri di ricerca, istituti di ricerca clinica, società scientifiche e reti di ricerca sia in Italia che all'estero. Queste interazioni hanno portato alla stipula e/o al rinnovo di partnership e accordi di collaborazione per la realizzazione di progetti congiunti con diverse Università, ospedali e centri di ricerca. Tra le Università e gli ospedali di ricerca nazionali coinvolti nei progetti di collaborazione figurano l'Università Statale di Milano, il Politecnico di Milano, l'Università di Torino, l'Università di Trieste, L'Istituto Europeo di Oncologia (IEO), l'IRCCS Oasi Maria Santissima, l'IRCCS Istituto Nazionale Tumori, l'IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico e l'EURAC Research.

Fra i soggetti internazionali sono state stipulate, fra altre, collaborazioni con l'Institute of Cancer Research e l'istituto Wellcome Sanger (UK), l'Università di Edinburgo (UK), l'Istituto Riken in Giappone, il DSMZ – Leibniz Institute e la Technische Universität di Dresda in Germania

Numerose attività sono state, inoltre, svolte nell'ambito della formazione scientifica avanzata, rivolta sia a scienziati interni sia esterni del settore Scienze della Vita. Il numero di dottorandi e di borsisti post-dottorato presso HT ha continuato ad aumentare nel 2022, raggiungendo rispettivamente 39 e 35 unità. Per quanto riguarda la formazione dottorale, oltre all'adesione al programma SEMM e alla convenzione con il Politecnico di Milano, è stato firmato un ulteriore accordo di dottorato per far sì che HT diventi un'istituzione ospitante del dottorato in Theoretical and Scientific Data Science della Scuola di Studi Avanzati della SISSA-Trieste.

Tra i programmi di formazione scientifica svolti nel corso dell'anno, la Fondazione ha organizzato tre corsi su competenze tecniche specialistiche (light imaging, high performance computing e light imaging), sette corsi per dottorandi su competenze trasversali (ad esempio, scrittura scientifica, gestione di progetti di ricerca, capacità di presentazione) e due workshop sulla carriera scientifica. Queste attività di formazione sono state integrate dal lancio di una serie di seminari interni a cura degli scienziati di HT, e dall'organizzazione in sede di una serie di seminari a cura di scienziati esterni di alto profilo.

Presso HT si sono, inoltre, svolti corsi e workshop nelle aree delle tecnologie a cellula singola, dell'omica e dell'analisi dei dati di immagine, nonché un simposio scientifico sulla microscopia crioelettronica, in occasione dell'inaugurazione della Cryo-EM Facility. Complessivamente, a



questi eventi hanno partecipato oltre 300 scienziati esterni provenienti da istituzioni nazionali e internazionali.

Al fine di promuovere la mobilità e la condivisione di competenze, infrastrutture e metodi con la comunità di ricerca esterna, la Fondazione nel 2022 ha ospitato più di venti *visiting scientists*, provenienti da diciotto diversi istituti di ricerca in Italia e all'estero, che hanno trascorso un periodo presso la Fondazione per collaborare con i scienziati HT su progetti specifici, in diverse aree di ricerca o per applicare le tecnologie specifiche disponibili presso i laboratori nel Campus ai propri progetti e/o acquisire competenze nelle relative metodologie.

Infine, è proseguito il programma Early Career Fellowship (ECF), finalizzato a sostenere scienziati di talento affinché possano stabilire il loro programma di ricerca indipendente presso istituti di ricerca in Italia, con la valutazione delle domande ricevute in risposta al secondo bando pubblicato nel 2021. Due brillanti scienziati, una proveniente dalla Johannes Gutenberg University (Germania) e l'altro dal Wolfson Institute for Biomedical Research dell'University College di Londra (UK) si sono aggiudicati una borsa di studio di un milione di euro ciascuno, per sviluppare in 5 anni i loro progetti di ricerca innovativi nel campo delle scienze della vita presso, rispettivamente, l'Università di Parma e il Centro per le Neuroscienze e i Sistemi Cognitivi della sede di Rovereto dell'Istituto Italiano di Tecnologia. L'assegnazione di queste altre due borse di studio porta a sette il numero complessivo di *fellows* ECF sostenuti da HT presso università e istituti italiani.

B. SVILUPPO EDILE, IMPIANTISTICO E TECNOLOGICO DEL CAMPUS SEDE DELLA FONDAZIONE

Secondo quanto previsto dal Programma Integrato di Intervento MIND-MILAN INNOVATION DISTRICT – di cui alla Deliberazione della Giunta del Comune di Milano N.129 del 31/01/2020, la Fondazione nel corso dell'anno 2022 ha terminato le attività di attivazione degli spazi destinati alla ricerca scientifica all'interno delle Strutture Temporanee cd "Incubators Labs", del North e South Pavilion, nonché di Palazzo Italia.

E' stata finalizzata la progettazione della linea di fornitura per azoto liquido a servizio dei laboratori CryoEm e della futura area di stoccaggio dei campioni biologici (biobanca). La prima gara d'appalto, comprensiva dei lavori per la linea, degli allestimenti della biobanca e della fornitura di gas medicali, e' andata purtroppo deserta, anche in ragione delle particolari congiunture determinatesi nel settore lavori durante l'anno, e sara' ripubblicata entro il primo semestre 2023.



Nel corso dell'anno, sono state completate tutte le attività residue derivanti dai contratti di compravendita di Palazzo Italia (datato 30 luglio 2020) e di North Pavilion/South Pavilion (datato 28 settembre 2021), i cui impianti fotovoltaici saranno quindi attivabili nel corso del 2023, portando un risparmio energetico per la Fondazione.

Dal punto di vista del continuo miglioramento delle strutture, queste le altre attività più significative svolte nel 2022:

- appalto integrato per progettazione e esecuzione lavori di rifunionalizzazione per la creazione di nuovi uffici in Palazzo Italia. Strutturati in 4 fasi temporali, i lavori hanno riguardato tutti i piani dell'immobile, potenziando acustica e funzionalità degli uffici, oltre a realizzare un nuovo spazio al piano interrato da destinarsi a magazzino per i laboratori e biobanca. Le prime 2 fasi (circa il 50% delle opere) sono state completate con successo nel corso del 2022 e il termine lavori è fissato per giugno 2023;
- progettazione esecutiva e gara lavori per le integrazioni impiantistiche e civili a supporto di nuove facilities nel South Pavilion. Attualmente i lavori sono in corso ed è in programma la consegna dei primi allestimenti di laboratorio per il Q1-2023;
- allestimento delle terrazze Nord e Sud, del verde interno, della piazza centrale e dello spazio mensa al piano quarto di Palazzo Italia;
- realizzazione della facility Data Center on-premise, nei locali interrati di Palazzo Italia, con un centro stella per la connettività dati e networking a 10 Gb e un locale adibito a Tape Library

Per quanto concerne le opere di completamento del Campus nel medio termine, sono state concluse le attività di progettazione definitiva del nuovo complesso edilizio composto da 2 edifici, il South Building ed il Polo Tecnologico, oltre ad opere complementari per un totale lavori previsto di circa Euro 249,8 ML. Il progetto è stato approvato dal Consiglio di Sorveglianza il 2 febbraio 2023 e sono ora in corso le attività propedeutiche alla Conferenza dei Servizi per l'ottenimento del titolo edilizio.

Parallelamente HT ha perfezionato l'acquisto da parte di Arexpo dei terreni necessari per il completamento del perimetro "Comparto HT", così come previsto dal Piano Integrato di Intervento d'area MIND.

C. APPROVVIGIONAMENTI, GARE E PROCESSI DI ACQUISTO

Contestualmente al rilevantisimo incremento del valore della produzione, nel 2022 sono incrementate significativamente le attività di procurement, come sinteticamente qui descritte:



Tipologia di Acquisto	Valore (euro)	%
Acquisti FUORI PROCEDURA D.Lgs 50/2016	2,003,365	3.74%
Adesioni ad Accordo quadro/convenzioni Centrali di Committenza	7,806,705	14.56%
Acquisti in ambito D. Lgs 50/2016	43,244,088	80.65%
Contratti in ambito D.Lgs 50/2016	564,000	1.05%
Totale	53,618,157	100.00%

Giova evidenziare, che nonostante gli accresciuti volumi in termini di acquisti e gare, la Fondazione ha avuto un unico contenzioso nel corso del 2022, peraltro risoltosi favorevolmente e senza sospensive.

Inoltre, all'esito di una significativa revisione dei processi interni, nel 2022 l'Area Procurement e Supply Chain è stata potenziata attraverso la costituzione del servizio "Magazzino" per la gestione dei materiali consumabili di laboratorio e rendere più efficiente le attività di ricerca.

Infine, nel corso del 2022, è proseguito il progetto di sviluppo del sistema informativo gestionale interno "SAP Business ByDesign" che, tuttavia, alla luce della complessità e specificità della natura dell'ente, dovrà essere trapiantato, nel corso del prossimo biennio, alla copertura di un obiettivo più ampio di digitalizzazione amministrativa complessiva dell'istituto, finalizzata ad assicurare efficienza ed efficacia ai processi operativi, nonché maggiore trasparenza ed integrità dei dati gestionali e finanziari della Fondazione.

SINTESI DEI RISULTATI 2022

Il disposto dell'art. 2428 del Codice Civile, così come modificato dal D.lgs n. 32 del 2 febbraio 2007 prevede al comma 3, lettera b), che nella relazione sulla gestione siano inclusi, "nella misura necessaria alla comprensione della situazione dell'impresa e dell'andamento del risultato della gestione indicatori di risultato finanziario e, se del caso, quelli non finanziari pertinenti alle attività specifiche". Data la natura no-profit di Human Technopole, si è inteso, fermo restando quanto esposto negli schemi di bilancio e nella nota integrativa, procedere all'illustrazione dei dati salienti dello stato patrimoniale, del conto economico e degli indici operativi che evidenziano i risultati conseguiti.

Il bilancio dell'esercizio 2022, corredato dalla presente relazione e dalla nota integrativa, è stato sottoposto a revisione obbligatoria da parte del Collegio dei Revisori.



EURO	31/12/2022	31/12/2021
Valore della produzione	65.779.053	36.220.072
Margine operativo lordo	13.521.012	6.556.405
Risultato operativo	666.249	559.501
Risultato netto	38.032	17.747
Attività fisse	125.810.834	115.623.825
Patrimonio netto complessivo	470.516.175	404.381.790
Posizione finanziaria netta	113.929.831	60.479.034

Il valore della produzione è pari ad euro 65.779.053.

Si segnala che il valore della produzione accoglie contributi riconosciuti dal MEF per un totale di euro 64.737.640, di cui euro 51.925.398 relativi a contributi in c/esercizio ed euro 12.812.242 come contributi in c/capitale attribuibili alle attività di competenza di HT; inoltre, si rilevano contributi in c/esercizio, pari ad euro 254.939 riferiti all'attività del nuovo Centro di Innovazione e Trasferimento Tecnologico (CITT) ed euro 46.625 alla competenza delle Piattaforme Nazionali.

Infine, vengono rilevati contributi da altri Enti (fondi extra-MEF) di euro 548.158 ed "altri ricavi" pari ad euro 191.691, di cui euro 38.032 derivanti dall'attività commerciale di affitto degli spazi di Palazzo Italia.

Relativamente alle voci patrimoniali, il valore del Patrimonio Netto al 31 dicembre 2022 è pari ad euro 470.516.175. In particolare, esso accoglie il Fondo di Dotazione della Fondazione di euro 77.261.869 ed il Fondo di Gestione HT, che ammonta ad euro 393.155.844 e riunisce i contributi annuali, non ancora utilizzati, che l'art. 1 comma 121 della Legge 232/2016 ha assegnato ad Human Technopole nel periodo 2017-2022. Inoltre, il patrimonio netto accoglie anche il saldo residuo del Fondo di Gestione CITT pari ad euro 13.231.429 e quello attribuibile alle nuove Piattaforme Nazionali, pari ad euro 143.164.179. Complessivamente, il Fondo di Gestione è stato utilizzato per circa euro 69 ML, a seguito degli impegni economici assunti dalla Fondazione.

Infine, il valore del Patrimonio Netto include anche l'avanzo dell'anno 2021 pari ad euro 17.747 e l'avanzo del corrente esercizio pari ad euro 38.032.

La posizione finanziaria netta ammonta a euro 113.929.929, rappresentando la somma tra il valore delle disponibilità monetarie, pari a euro 10.204.900, e quello delle attività finanziarie che non costituiscono immobilizzazioni, pari a euro 103.725.028, relativo al saldo del conto di tesoreria centralizzata aperto nell'anno presso Bankitalia.

Il Conto Economico



La seguente tabella dà evidenza dei risultati conseguiti nell'esercizio (euro), in termini di Ricavi, margine operativo lordo e risultato prima delle imposte.

EURO	31/12/2022	31/12/2021
Valore della produzione	65.779.053	36.220.072
Margini operativo lordo	13.521.012	6.556.405
Risultato prima delle imposte	655.472	560.286

Principali dati economici

Il conto economico riclassificato, raffrontato con quello dell'esercizio precedente, è il seguente (in Euro).

EURO	31/12/2022	31/12/2021	Variazione
Valore della produzione	65.779.053	36.220.072	29.558.981
Costi esterni	34.605.713	19.083.397	15.522.317
Valore Aggiunto	31.173.340	17.136.675	14.036.665
Costo del lavoro	17.652.328	10.580.270	7.072.058
Margine Operativo Lordo	13.521.012	6.556.405	6.964.607
Ammortamenti e svalutazioni ed altri accantonamenti	12.854.763	5.996.905	6.857.858
Risultato operativo	666.249	559.501	106.749
Proventi non caratteristici	0	0	0
Proventi ed oneri finanziari	-10.777	785	-11.562
Risultato ordinario	655.472	560.286	95.187
Rivalutazione e svalutazioni	0	0	0
Risultato prima delle imposte	655.472	560.286	95.187
Imposte sul reddito	617.441	542.538	74.902
Risultato netto	38.032	17.747	20.284

Lo Stato Patrimoniale

Le principali dinamiche patrimoniali intervenute nell'esercizio 2022 sono state sintetizzate nella seguente tabella, in cui le voci dell'attivo e del passivo patrimoniale sono state opportunamente riclassificate in modo da dare evidenza del capitale investito, delle fonti di finanziamento e delle loro determinanti.

EURO	TOTALE HT	31/12/2021	Variazione
Immobilizzazioni immateriali nette	158.736	38.564	120.172
Immobilizzazioni materiali nette	125.652.098	115.585.261	10.066.837
Partecipazioni ed altre immobilizzazioni finanziarie			



Capitale immobilizzato	125.810.834	115.623.825	10.187.009
Rimanenze di magazzino	58.004	73.696	-15.692
Crediti verso clienti	87.702	93.594	-5.892
Altri crediti	390.172.018	375.352.395	14.819.623
Ratei e risconti attivi	1.452.443	562.319	890.124
Attività d'esercizio a breve termine	391.770.166	376.082.004	15.688.162
Debiti verso fornitori	20.482.890	18.807.062	1.675.828
Acconti	0	0	0
Debiti tributari e previdenziali	4.045.710	1.356.689	2.689.020
Altri debiti	1.188.949	488.796	700.153
Ratei e risconti passivi	134.252.672	126.585.603	7.667.068
Passività d'esercizio a breve termine	159.970.220	147.238.150	12.732.070
Capitale d'esercizio netto	231.799.946	228.843.854	2.956.092
Trattamento di fine rapporto subordinato	1.023.134	564.922	458.212
Debiti tributari e previdenziali (oltre l'esercizio successivo)	0	0	0
Altre passività a medio e lungo termine	1.301	0	1.301
Passività a medio e lungo termine	1.024.436	564.922	459.513
Capitale investito	356.586.344	343.902.756	12.683.588
Patrimonio netto	470.516.175	404.381.790	66.134.385
Posizione finanziaria netta a medio lungo termine	0	0	0
Posizione finanziaria netta a breve termine	113.929.831	60.479.034	53.450.797
Mezzi propri e indebitamento finanziario netto	356.586.344	343.902.756	12.683.588

In particolare, il Patrimonio Netto recepisce, dedotto l'utilizzo annuale del Fondo di Gestione complessivo, gli incrementi registrati nell'anno. Questi ultimi sono relativi al Fondo di Gestione 2022, pari a euro 2 ML, attribuito al CITT (Centro per l'innovazione ed il trasferimento tecnologico) dalla Legge 77 del 17 luglio 2020, che ha convertito il DL 34 del 19 maggio 2020, ed al Fondo di Gestione di Human Technopole, che per l'esercizio 2022 è stato fissato ad euro 133,6 ML.

Principali dati finanziari

La posizione finanziaria netta al 31/12/2022 è la seguente:

EURO	31/12/2022	31/12/2021	Variazione
------	------------	------------	------------



Depositi bancari	113.928.791	60.478.315	53.450.476
Denaro ed altri valori in cassa	1.137	719	418
Disponibilità liquide	113.929.929	60.479.034	53.450.895
Attività finanziarie che non costituiscono immobilizzazioni			
Debiti verso banche (entro l'esercizio)	98	0	98
Debiti finanziari a breve termine	98	0	98
Posizione finanziaria netta a breve termine	113.929.831	60.479.034	53.450.797
Posizione finanziaria netta a medio e lungo termine			
Posizione finanziaria netta	113.929.831	60.479.034	53.450.797

Si evidenzia che il valore della posizione finanziaria netta considera anche il saldo del conto di tesoreria centralizzata presso Bankitalia, pari a euro 103.725.028, che nello schema di bilancio civilistico è classificato all'interno della voce "Attività finanziarie che non costituiscono immobilizzazioni". Più nel dettaglio, tale conto è stato aperto a ottobre 2020 recependo le previsioni dell'art. 49-bis, c. 4, del Decreto Legge n. 34/2020 (c.d. "Decreto Rilancio"), convertito con modificazioni in L. n. 77/2020, che ha disposto l'apertura, presso la tesoreria dello Stato, di un conto infruttifero intestato alla Fondazione HT.

Si segnala che nell'ambito dei rapporti bancari ordinari, è attivo oltre al conto corrente presso Banca Intesa intestato ad HT, che presenta un saldo pari ad euro 5.952.186, anche il conto corrente presso Banca Intesa intestato al CITT, che presenta un saldo al 31 dicembre 2022 pari ad euro 339.359 ed il conto corrente presso Banca Intesa relativo a Fondi extra MEF, che presenta un saldo al 31 dicembre 2022 pari ad euro 3.912.218.

A migliore descrizione della situazione finanziaria si riportano nella tabella sottostante alcuni indici di bilancio.

EURO	31/12/2022	31/12/2021
Attivo Fisso (AF) / Capitale Investito (CI)	35,3%	33,6%
Liquidità immediate (LI) / Capitale Investito (CI)	32,0%	17,6%
Margine di struttura euro (CN- Immobilizzazioni)	344.705.341	288.757.965



Investimenti

Nel corso dell'esercizio sono stati effettuati investimenti nelle seguenti aree:

EURO - IMMOBILIZZAZIONI	31/12/2022	31/12/2021	Investimenti netti
Immobilizzazioni materiali			
Terreni e fabbricati	61.396.105	58.077.835	3.318.270
Impianti e macchinari	2.713.821	1.809.382	904.439
Attrezzature Industriali e commerciali	31.975.887	27.110.243	4.865.644
Altri beni	23.694.308	24.263.846	-569.538
Immobilizzazioni in corso	5.871.977	4.323.955	1.548.023
Immobilizzazioni immateriali			
Concessioni, licenze, marchi e diritti simili	38.134	6.981	31.153
Altre	120.602	31.583	89.019

La voce terreni e fabbricati riflette principalmente i costi relativi alla rifunzionalizzazione del South Pavilion e del Palazzo Italia per un valore di circa 3 ML di euro.

Inoltre, si segnalano ulteriori investimenti relativi a strumentazione di laboratorio, macchinari e arredi. Da evidenziare che il saldo a fine 2022 della voce "altri beni" è stato determinato principalmente dalla riclassificazione di parte del saldo 2021 dalla voce "immobilizzazioni in corso".



ALTRE INFORMAZIONI

La Fondazione HT monitora costantemente i propri processi operativi interni, ancora in fase di crescita e stabilizzazione, per promuovere la progressiva definizione delle modalità di governo delle attività operative e di funzionamento (regolamenti e procedure).

Modello di Organizzazione, Gestione e Controllo

Il 29 giugno 2022 la Fondazione HT ha approvato l'aggiornamento del "Modello di Organizzazione, Gestione e Controllo" ai sensi del D.Lgs. 231/2001, recante la disciplina della responsabilità amministrativa degli enti nell'ambito degli illeciti causati da reato. Quale parte integrante del predetto modello, la Fondazione ha adottato un Codice Etico, attraverso il quale ha individuato un sistema di valori e regole comportamentali ai quali fare costante riferimento nell'esercizio della propria attività.

L'iscrizione nell'Elenco ISTAT delle Pubbliche Amministrazioni

Con provvedimento adottato ai sensi dell'art. 1 co. 2 del D.Lgs. 196/2009, l'Istituto Nazionale di Statistica ha iscritto la Fondazione HT nell'Elenco ISTAT delle Pubbliche Amministrazioni.

A seguito dell'iscrizione, la Fondazione HT è assoggettata alle disposizioni in materia di finanza pubblica, incluse le norme sul contenimento della spesa pubblica, per tempo vigenti, che vengono periodicamente comunicate dalla Ragioneria Generale dello Stato (da ultimo con Circolare n. 23 del 19 maggio 2022) con apposito atto cui viene allegato un quadro sinottico delle disposizioni applicabili.

A questo proposito, nell'incertezza in ordine all'applicabilità delle norme di contenimento della spesa pubblica ed in particolare di quelle norme che ai fini della loro applicazione fanno riferimento ai bilanci relativi a periodi antecedenti all'esercizio 2018, in cui la Fondazione non esisteva o non operava, è stato posto alla stessa Ragioneria Generale dello Stato un quesito in merito alla possibilità di derogare tali norme di contenimento della spesa, almeno fino al completamento dei lavori finalizzati all'operatività delle attività scientifiche (edificazione e ristrutturazione delle strutture ed infrastrutture) attribuite dall'articolo 1, comma 275, della legge n. 160/2019.

In data 11 gennaio 2023 la Fondazione HT ha ricevuto il riscontro dalla Ragioneria Generale dello Stato, in cui *si comunica che tale richiesta "non può che essere rimessa alle valutazioni delle Amministrazioni vigilanti", che ad oggi non sono però state ancora formalizzate.*



Documento programmatico previsionale pluriennale 2023 - 2025

Il Consiglio di Sorveglianza ha approvato il 2 febbraio 2023, in base all'art. 13 dello Statuto, l'aggiornamento del Piano programmatico previsionale pluriennale della Fondazione per il periodo 2023 - 2025.

Il Centro per l'Innovazione ed il Trasferimento Tecnologico

Nel 2022, le attività del Centro per l'Innovazione e il Trasferimento Tecnologico, istituito ai sensi dell'Art. 49-bis del Decreto Legge 19 maggio 2020, n. 34 (convertito in legge il 17 luglio 2020, n. 77) come dipartimento interno della Fondazione, si sono concentrate su tre direttrici:

1. la formazione imprenditoriale degli scienziati italiani operanti nel settore delle Scienze della Vita, attraverso la realizzazione di corsi dedicati a giovani ricercatori e mirati a offrire gli strumenti di comprensione basilari del processo di trasferimento tecnologico.
2. Il supporto alla creazione e implementazione di una rete di attori operanti nel trasferimento tecnologico. A tal fine, nel 2022, il CITT ha siglato accordi di collaborazione con CDP Venture Capital e Cariplo Factory - Berkley Skydeck Europe per promuovere iniziative congiunte sul trasferimento tecnologico.
3. La promozione internazionale, favorendo l'interazione tra il sistema del trasferimento tecnologico italiano e quello di altri paesi, per studiare modelli potenzialmente applicabili al Sistema Italia, favorire scambi tra ricercatori e attrarre talenti e fondi verso l'innovazione prodotta nel nostro Paese. A tal fine, nel 2022, il CITT ha perseguito questi obiettivi attraverso Study Tour e iniziative di networking volte a esplorare possibili collaborazioni con Svizzera, Austria, Belgio, Brasile e Qatar.

Consiglio di Sorveglianza

Al 31 dicembre 2022 il Consiglio di Sorveglianza della Fondazione, risulta essere composto da dodici componenti, incluso il Presidente. Si rileva che il mandato quadriennale dei primi componenti del Consiglio di Sorveglianza, nominati ai sensi dell'art. 12, c. 2, lett. a) dello Statuto, è scaduto il 15 maggio 2022 e, con d.p.c.m. del 7 luglio 2022, la Presidenza del Consiglio dei Ministri ha nominato cinque nuovi componenti, incluso il Presidente, in sostituzione dei precedenti membri cessati per scadenza del mandato e confermato il secondo mandato di un componente per ulteriori quattro anni.

Si ricorda inoltre che un ulteriore componente del Consiglio di Sorveglianza potrà essere nominato dai Soci Partecipanti, d'intesa tra loro, a condizione che, anche in associazione tra loro, versino almeno il tre per cento del contributo annuo erogato dallo Stato.

Ad oggi non vi sono Soci Partecipanti alla Fondazione HT.



Comitato di Gestione

Al 31 dicembre 2022 il Comitato di Gestione della Fondazione, risulta essere composto da cinque componenti, incluso il Presidente. In data 20 ottobre 2022 il Consiglio di Sorveglianza ha riconfermato per un nuovo mandato quadriennale i tre componenti decaduti nell'anno, cioè la Prof. Irene Bozzoni, il Dr. Nando Minnella, ed il Prof. Stefano Piccolo.

Comitato Scientifico

Il Comitato Scientifico della Fondazione è un organo consultivo, al quale lo statuto assegna un'ampia gamma di funzioni, tra cui la valutazione dell'attività scientifica della Fondazione, della relativa organizzazione nel medio periodo e del corretto apporto di risorse (sia economiche, sia di personale) ai diversi progetti posti in essere.

La composizione di tale organo prevede quindici membri, nominati dal Consiglio di Sorveglianza, che durano in carica quattro anni.

Nel secondo semestre del 2021 è stata avviata la ricerca e selezione dei membri del Comitato Scientifico da parte del Consiglio di Sorveglianza, che ha portato ad oggi alla selezione di quattordici componenti e cinque supplenti nominati il 28 gennaio 2022. In data 28 marzo 2022, si è tenuta la prima riunione del Comitato Scientifico che ha eletto quale Presidente il Prof. Walter Ricciardi.

Funzione Internal Audit & Compliance

La Fondazione HT si è dotata, a partire da settembre 2020, della funzione Compliance ed Internal Audit.

Con riferimento alle attività di Compliance, la funzione ha codificato e di seguito implementato, la definizione dei documenti regolatori interni, organizzati in: Regolamenti, approvati dal Comitato di Gestione e dal Consiglio di Sorveglianza, Procedure, approvate dal Comitato di Gestione e Linee Guida, approvate dal Direttore della Fondazione.

La funzione gestisce inoltre il registro dei Conflitti di interesse.

Con riferimento alle attività di Internal Audit, è stato sviluppato il Piano di Internal Audit annuale, basato sull'analisi dei rischi.

Al 31 dicembre 2022 sono stati effettuati i seguenti Audit: follow up Acquisti, ICT, HSE & Campus Development, follow up Missioni e Trasferte, Human Resources.

La relazione con gli Stakeholder

Nel corso del 2022, sono stati promossi incontri e visite istituzionali con interlocutori nazionali e locali della Fondazione, tra i quali gli allora Ministri degli Affari Regionali e dell'Innovazione Tecnologica e Transizione Digitale, i vertici della Fondazione EneaTech e Biomedical,



l'Accademia dei Lincei, i membri della Commissione per l'industria, la ricerca e l'energia del Parlamento europeo (ITRE) e numerose rappresentanze diplomatiche e delle Istituzioni Locali che hanno visitato la sede e i laboratori della Fondazione.

Inoltre, facendo seguito alla previsione dell'art. 1, co. 275, lettera a) della legge n. 160 del 27 dicembre 2019, la Fondazione ha realizzato una Relazione Biennale sulle attività svolte e programmate, inviata ai Ministeri vigilanti e alle Camere e presentata alla comunità scientifica nazionale in una giornata aperta di confronto organizzata il 19 dicembre 2022

Nel 2022 è stata poi realizzata la seconda edizione del Bilancio Integrato, utile a fornire agli stakeholder della Fondazione una visione unitaria dei molteplici aspetti di HT, nonché rafforzare il percorso di trasparenza dell'istituto. Nel quadro delle attività collegate alla stesura del documento è stato realizzato un evento dal titolo "Il Report Integrato e la crescita sostenibile" per gli stakeholder della Fondazione.

LE RISORSE UMANE E L'ORGANIZZAZIONE

Il numero dei dipendenti della Fondazione HT a fine 2022 è pari a 250, con un incremento notevole rispetto ai 159 di fine 2021. Il personale dipendente è suddiviso in 37 dirigenti (CCNL Dirigenti Industria), 58 quadri e 155 impiegati (CCNL Chimici). Nel corso del 2022 sono state assunte 110 risorse, a fronte di 19 dimissioni.

E' inoltre proseguita l'attivazione di PhD e Post Doc, che a fine 2022 hanno raggiunto rispettivamente 39 e 35 unità.

Nel periodo osservato, la Fondazione ha proseguito nelle attività di definizione del proprio assetto organizzativo, al fine di garantire una migliore razionalizzazione ed efficienza di gestione dei processi, attraverso la predisposizione e l'aggiornamento di regolamenti e procedure interne. Il Regolamento Organizzativo approvato nel 2021 risulta ad oggi da aggiornare, proprio in virtù della crescita organizzativa maturata.

I corsi di formazione non scientifica erogati nell'anno 2022 hanno riguardato principalmente la formazione obbligatoria e in particolare la sicurezza sul lavoro, materie normative e sui contratti, la sicurezza informatica, la lingua Inglese e la lingua italiana per il personale proveniente dall'estero, lo sviluppo della leadership e i temi connessi al Gender Equality Plan approvato proprio nel 2022 dagli organi della Fondazione. La formazione è stata erogata secondo diverse tipologie didattiche sia in modalità e-learning, sia in aula.



FATTI AVVENUTI DOPO LA CHIUSURA DELL'ESERCIZIO

Nella seduta del 2 febbraio 2023 il Consiglio di Sorveglianza ha approvato il Piano di Implementazione delle Piattaforme Nazionali, nonché il Progetto Definitivo del South Building e del Polo Tecnologico ed il relativo Quadro Tecnico Economico che riporta i costi complessivi per realizzare l'opera. Nella stessa seduta è stato approvato l'acquisto del terreno di proprietà di Arexpo su cui sorgeranno i nuovi edifici .

Il 21 febbraio 2023 il Consiglio di Sorveglianza ha completato la procedura di selezione del nuovo Direttore, designando il prof. Marino Zerial, che prenderà servizio nel corso del 2023, in sostituzione del Prof. Iain Mattaj, il cui mandato è terminato il 31 dicembre 2022. Il prof. Mattaj, su richiesta degli organi, ha acconsentito a proseguire la sua carica fino al 28 febbraio, in attesa della identificazione da parte degli organi del nuovo direttore.

EVOLUZIONE PREVEDIBILE DELLA GESTIONE

Rispetto allo sviluppo delle attività di ricerca interna, si prevede il consolidamento delle linee dei Gruppi di Ricerca predisposti e la continuazione dei diversi studi di genomica medica e di collaborazioni su larga scala tra HT ed altre istituzioni scientifiche.

Relativamente al Personale, proseguirà l'attività di selezione ed inserimento di nuove risorse, soprattutto nei Centri di Ricerca e nelle facility scientifiche, in coerenza con il piano di crescita previsto nel Documento Programmatico Previsionale per l'esercizio 2023, che prevede che a fine anno la Fondazione raggiungerà complessivamente oltre 300 unità.

Dal punto di vista delle infrastrutture, si procederà con il processo di ottenimento del permesso di costruzione per i nuovi edifici a completamento del Campus, con l'obiettivo di bandire la gara di lavori per la costruzione degli immobili entro il primo trimestre 2024.

Si prevedono, inoltre, investimenti significativi in progettazione e lavori per la realizzazione degli spazi per ospitare prime *Piattaforme nazionali*, particolarmente nel South Pavillon, nonché per accrescere le infrastrutture di calcolo, di storage e di rete necessarie.

Relativamente al Piano di Implementazione delle Piattaforme Nazionali si prevede la definizione e l'apertura dei primi bandi per l'accesso alle *facility* dei primi progetti di ricerca esterni, secondo quanto previsto dalla Convenzione stipulata con le Amministrazioni Vigilanti ai sensi della legge 160/2019.

PROPOSTA DI DESTINAZIONE DEL RISULTATO ECONOMICO



Si invita dunque il Consiglio di Sorveglianza ad approvare il Bilancio, la Nota Integrativa e la presente Relazione così come presentati, proponendo di allocare l'avanzo economico dell'esercizio 2022, pari ad euro 38.032 al Fondo di Gestione.

Milano, 5 aprile 2023

Per il COMITATO DI GESTIONE

Il Presidente *ad interim*

(Dott. Fabio Terragni)

FABIO TERRAGNI

Firmato da FABIO
IGINIO TERRAGNI
Data: 03/05/2023
22:40:57 CEST



**SCHEMI DI BILANCIO – STATO PATRIMONIALE E CONTO
ECONOMICO**



STATO PATRIMONIALE FONDAZIONE HT – ATTIVO

STATO PATRIMONIALE ATTIVO - (VALORI ESPRESSI IN EURO)	31/12/2022	31/12/2021
A) Crediti verso soci per versamenti ancora dovuti	0	0
Crediti verso soci già richiamati		
Crediti verso soci non ancora richiamati		
B) Immobilizzazioni, con separata indicazione di quelle concesse in locazione finanziaria	125.810.834	115.623.825
I. Immateriali	158.736	38.564
1) Costi di impianto e di ampliamento		
2) Costi di ricerca, di sviluppo e di pubblicità		
3) Diritti di brevetto industriale e di utilizzo di opere dell'ingegno		
4) Concessioni, licenze, marchi e diritti simili	38.134	6.981
5) Avviamento		
6) Immobilizzazioni immateriali in corso e acconti		
7) Altre	120.602	31.583
II. Materiali	125.652.098	115.585.261
1) Terreni e fabbricati	61.396.105	58.077.835
2) Impianti e macchinario	2.713.821	1.809.382
3) Attrezzature industriali e commerciali	31.975.887	27.110.243
4) Altri beni	23.694.308	24.263.846
5) Immobilizzazioni in corso e acconti	5.871.977	4.323.955
6) Concesse in Locazione Finanziaria	0	0
III. Finanziarie	0	0
C) Attivo circolante	504.247.652	435.998.719
I. Rimanenze	58.004	73.696
1) Materie prime, sussidiarie e di consumo	58.004	73.696
II. Crediti	390.259.720	375.445.989
1) verso clienti	87.702	93.594
- entro 12 mesi	87.702	93.594
- oltre 12 mesi	0	0
5-bis) crediti tributari	80.632	33.140
- entro 12 mesi	80.632	33.140
- oltre 12 mesi	0	0
5- quater) verso altri	389.775.433	375.319.254
- entro 12 mesi	389.775.433	375.319.254
- oltre 12 mesi	0	0
6- Altri crediti da riaddebiti interni	315.953	0
- entro 12 mesi	315.953	0
- oltre 12 mesi	0	0
III. Attività finanziarie che non costituiscono immobilizzazioni	103.725.028	40.013.999
7) Conti infruttiferi presso la tesoreria generale dello Stato	103.725.028	40.013.999
IV. Disponibilità liquide	10.204.900	20.465.035
1) Depositi bancari e postali	10.203.763	20.464.315
2) Assegni	0	0
3) Denaro e valori in cassa	1.137	719
D) Ratei e risconti attivi	1.452.443	562.319
Disaggio su prestiti	0	0
Vari	1.452.443	562.319
TOTALE ATTIVO	631.510.929	552.184.863



STATO PATRIMONIALE FONDAZIONE HT – PASSIVO

STATO PATRIMONIALE PASSIVO (VALORI ESPRESSI IN EURO)	31/12/2022	31/12/2021
A) Patrimonio netto	470.516.175	404.381.790
I. Fondo di dotazione e riserve	77.261.869	77.261.869
- Fondo di dotazione HT	77.261.869	77.261.869
- Fondo di dotazione CITT		
II. Patrimonio vincolato da terzi	0	0
III. Patrimonio vincolato per decisioni degli Organi	0	0
IV. Fondo di gestione	393.155.844	327.059.490
- Fondo di gestione HT	236.760.236	246.003.374
- Fondo di gestione PN	143.164.179	69.569.748
- Fondo di gestione CITT	13.231.429	11.486.368
V. Riserve statutarie	0	0
VI. Riserva per azioni proprie in portafoglio	0	0
VII. Altre riserve, distintamente indicate:	0	0
VIII. Avanzo (disavanzo) economico dell'esercizio precedente	60.431	42.684
IX. Avanzo (disavanzo) economico dell'esercizio	38.032	17.747
B) Fondi per rischi e oneri	1.301	0
1) Fondo per trattamento di quiescenza e obblighi simili	0	0
2) Fondo per imposte, anche differite	0	0
di consolidamento per rischi e oneri futuri		
3) Altri fondi	1.301	0
C) Trattamento fine rapporto di lavoro subordinato	1.023.134	564.922
D) Debiti	25.717.646	20.652.547
4) Debiti verso banche	98	0
- entro 12 mesi	98	0
- oltre 12 mesi	0	0
7) Debiti verso fornitori	20.482.890	18.807.062
- entro 12 mesi	20.482.890	18.807.062
- oltre 12 mesi	0	0
12) Debiti tributari	2.956.573	724.397
- entro 12 mesi	2.956.573	724.397
- oltre 12 mesi	0	0
13) Debiti verso istituti di previdenza e sicurezza sociale	1.089.137	632.292
- entro 12 mesi	1.089.137	632.292
- oltre 12 mesi	0	0
14) Altri debiti	915.248	488.796
- entro 12 mesi	915.248	488.796
- oltre 12 mesi	0	0
15) Altri debiti da riaddebiti interni	273.701	0
- entro 12 mesi	273.701	0
- oltre 12 mesi	0	0
E) Ratei e risconti	134.252.672	126.585.603
- aggio su prestiti	0	0
- vari	134.252.672	126.585.603
TOTALE PASSIVO	631.510.929	552.184.863

CONTO ECONOMICO FONDAZIONE HT



CONTO ECONOMICO (VALORI IN EURO)	31/12/2022	31/12/2021
A) Valore della produzione	65.779.053	36.220.072
1) Ricavi delle vendite e delle prestazioni	0	0
2) Variazione rimanenze prodotti in corso di lavor., semilavorati e finiti	0	0
3) Variazione dei lavori in corso su ordinazione	0	0
4) Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni	0	0
5) Altri ricavi e proventi:	65.779.053	36.220.072
a) Vari	191.691	49.363
b) Contributi HT:	64.737.640	35.566.404
- di cui Contributi in conto esercizio HT*	51.925.398	29.495.803
- di cui Contributi in conto capitale HT	12.812.242	6.070.601
c) Contributi CITT	254.939	422.857
- di cui Contributi in conto capitale CITT		0
- di cui Contributi in conto esercizio CITT	254.939	422.857
d) Contributi Piattaforme Nazionali*	46.625	119.979
e) Contributi Altri Enti	548.158	61.469
- di cui Contributi in conto capitale altri Enti	0	0
- di cui Contributi in conto esercizio altri Enti	548.158	61.469
B) Costi della produzione	65.112.804	35.660.571
6) Acquisti materie prime, sussidiarie, di consumo e di merci	8.923.279	2.596.936
7) Spese per prestazioni di servizi	23.453.360	14.719.853
8) Spese per godimento di beni di terzi	1.140.275	1.640.201
9) Spese del personale	17.652.328	10.580.270
a) Salari, stipendi	12.807.916	7.808.324
b) Oneri sociali	3.563.014	2.029.381
c) Trattamento Fine Rapporto	862.395	496.983
d) Trattamento di quiescenza e simili	107.485	63.499
e) Altri costi	311.518	182.084
10) Ammortamenti e svalutazioni	12.837.770	6.070.601
a) Ammortamento delle immobilizzazioni immateriali	44.394	11.906
b) Ammortamento delle immobilizzazioni materiali	12.793.376	6.058.695
c) Altre svalutazioni delle immobilizzazioni	0	0
d) Svalutazione cred. del circol. e delle disponibilità liquide	0	0
11) Variazioni rimanenze materie prime, sussid., di consumo e merci	15.692	-73.696
12) Accantonamenti per rischi	0	0
13) Altri accantonamenti	1.301	0
14) Oneri diversi di gestione	1.088.799	126.407
Differenza tra Valore e Costo della Produzione	666.249	559.501
C) Proventi ed oneri finanziari	-10.777	785
16) Altri proventi finanziari	0	1.968
a) da crediti iscritti nelle immobilizzazioni	0	0
b) da titoli iscritti nelle immobilizzazioni	0	0
c) da titoli iscritti nell'attivo circolante	0	0
d) proventi finanziari diversi dai precedenti:	0	1.968
- altri proventi finanziari	0	1.968
17) Interessi e altri oneri finanziari:	-3.313	-112
- da imprese controllate		0
- da imprese collegate		0
- da imprese controllanti		0
- altri	-3.313	-112
17-bis) Utili e perdite su cambi	-7.464	-1.072
D) Rettifiche di valore di attività finanziarie	0	0
Risultato prima delle imposte	655.472	560.285
20) Imposte sul reddito dell'esercizio	617.441	542.538
a) Imposte correnti	617.441	542.538
b) Imposte differite	0	0
c) Imposte anticipate	0	0
d) Proventi (oneri) da adesione al regime di consolidato fiscale / trasparenza fiscale	0	0
21) Utile (Perdita) dell'esercizio	38.032	17.747

* voce anno 2021 riclassificata



Rendiconto finanziario



RENDICONTO FINANZIARIO FONDAZIONE HT

Metodo indiretto - descrizione	31/12/2022	31/12/2021
A. Flussi finanziari derivanti dall'attività operativa		
Avanzo (disavanzo) economico dell'esercizio	38.032	17.747
Imposte sul reddito	617.441	542.538
Interessi passivi (Interessi attivi) (Dividendi) (Plusvalenze)	3.313	(1.856)
Totale plusvalenze / minusvalenze derivanti dalla cessione di attività di cui immobilizzazioni materiali di cui immobilizzazioni immateriali di cui immobilizzazioni finanziarie		
1. Avanzo (disavanzo) economico dell'esercizio prima delle imposte sul reddito, interessi, dividendi e plus/minusvalenze da cessione nel capitale circolante netto	658.785	558.429
Rettifiche per elementi non monetari che non hanno avuto contropartita nel capitale circolante netto		
Accantonamenti ai fondi	1.301	
Ammortamenti delle immobilizzazioni	12.837.770	6.070.601
Svalutazioni per perdite durevoli di valore		
Rettifiche di valore di attività e passività finanziarie di strumenti finanziari derivati che non comportano movimentazione monetaria		
Altre rettifiche in aumento/(in diminuzione) per elementi non monetari		
Totale rettifiche per elementi non monetari che non hanno avuto contropartita nel capitale circolante netto	12.839.071	6.070.601
2. Flusso finanziario prima delle variazioni del capitale circolante netto	13.497.856	6.629.029
Variazioni del capitale circolante netto		
Decremento/(incremento) delle rimanenze	15.692	(73.696)
Decremento/(incremento) dei crediti verso clienti	5.892	(79.391)
Incremento/(decremento) dei debiti verso fornitori	1.675.828	9.742.183
Decremento/(incremento) dei ratei e risconti attivi	(890.124)	(143.602)
Incremento/(decremento) dei ratei e risconti passivi	7.667.068	65.824.257
Altri decrementi/(Altri incrementi) del capitale circolante netto	(11.163.115)	(66.448.617)
Totale variazioni del capitale circolante netto	(2.688.758)	8.821.134
3. Flusso finanziario dopo le variazioni del capitale circolante netto	10.809.098	15.450.164
Altre rettifiche		
Interessi incassati/(pagati)	(3.313)	1.856
(Imposte sul reddito pagate)	(884.775)	(341.023)
Dividendi incassati (Utilizzo dei fondi)	458.212	343.984
Altri incassi/(pagamenti)		
Totale altre rettifiche	(429.876)	4.817
FLUSSO FINANZIARIO DELL'ATTIVITA' OPERATIVA (A)	10.379.222	15.454.981
B. Flussi finanziari derivanti dall'attività di investimento		
Immobilizzazioni materiali (Investimenti)	(22.860.213)	(60.916.609)
Disinvestimenti	(22.860.213)	(60.916.609)
Immobilizzazioni immateriali (Investimenti)	(164.566)	(16.470)
Disinvestimenti	(164.566)	(16.470)
Immobilizzazioni finanziarie (Investimenti)		
Disinvestimenti		
Attività finanziarie non immobilizzate (Investimenti)	(63.711.029)	(6.008.047)
Disinvestimenti	(63.711.029)	(6.008.047)
(Acquisizione di rami d'azienda al netto delle disponibilità liquide) Cessione di rami d'azienda al netto delle disponibilità liquide		
FLUSSO FINANZIARIO DELL'ATTIVITA' DI INVESTIMENTO (B)	(86.735.808)	(66.941.126)
C. Flussi finanziari derivanti dall'attività di finanziamento		
Mezzi di terzi		
Incremento (Decremento) debiti a breve verso banche	98	(60)
Accensione finanziamenti (Rimborso finanziamenti)		
Mezzi propri		
Incremento Fondo di dotazione	0	0
Incremento Fondo di gestione (Dividendi e acconti su dividendi pagati)	66.096.353	22.404.516
FLUSSO FINANZIARIO DELL'ATTIVITA' DI FINANZIAMENTO (C)	66.096.451	22.404.456
INCREMENTO (DECREMENTO) DELLE DISPONIBILITA' LIQUIDE (A+-B+-C)	(10.260.134)	(29.081.689)
Effetto cambi sulle disponibilità liquide		
Disponibilità liquide a inizio esercizio		
Depositi bancari e postali	20.464.315	49.546.685
Assegni		
Danaro e valori in cassa	719	39
Totale disponibilità liquide a inizio esercizio	20.465.035	49.546.724
Di cui non liberamente utilizzabili		
Disponibilità liquide a fine esercizio		
Depositi bancari e postali	10.203.763	20.464.315
Assegni		
Danaro e valori in cassa	1.137	719
Totale disponibilità liquide a fine esercizio	10.204.900	20.465.035
Di cui non liberamente utilizzabili		



CONTO ECONOMICO – DETTAGLIO CITT

CONTO ECONOMICO (VALORI IN EURO)	31/12/2022	31/12/2021
A) Valore della produzione	254.939	422.857
1) Ricavi delle vendite e delle prestazioni	0	0
2) Variazione rimanenze prodotti in corso di lavor., semilavorati e finiti	0	0
3) Variazione dei lavori in corso su ordinazione	0	0
4) Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni	0	0
5) Altri ricavi e proventi:	254.939	422.857
a) Vari	0	0
b) Contributi HT:	0	0
- di cui Contributi in conto esercizio HT*	0	0
- di cui Contributi in conto capitale HT	0	0
c) Contributi CITT	254.939	422.857
- di cui Contributi in conto capitale CITT	0	0
- di cui Contributi in conto esercizio CITT	254.939	422.857
d) Contributi Piattaforme Nazionali*	0	0
e) Contributi Altri Enti	0	0
- di cui Contributi in conto capitale altri Enti	0	0
- di cui Contributi in conto esercizio altri Enti	0	0
B) Costi della produzione	254.939	422.857
6) Acquisti materie prime, sussidiarie, di consumo e di merci	0	0
7) Spese per prestazioni di servizi	130.867	386.115
8) Spese per godimento di beni di terzi	0	0
9) Spese del personale	123.947	36.742
a) Salari, stipendi	114.143	36.742
b) Oneri sociali	6.774	0
c) Trattamento Fine Rapporto	1.568	0
d) Trattamento di quiescenza e simili	534	0
e) Altri costi	928	0
10) Ammortamenti e svalutazioni	0	0
a) Ammortamento delle immobilizzazioni immateriali	0	0
b) Ammortamento delle immobilizzazioni materiali	0	0
c) Altre svalutazioni delle immobilizzazioni	0	0
d) Svalutazione cred. del circol. e delle disponibilità liquide	0	0
11) Variazioni rimanenze materie prime, sussid., di consumo e merci	0	0
12) Accantonamenti per rischi	0	0
13) Altri accantonamenti	0	0
14) Oneri diversi di gestione	125	0
Differenza tra Valore e Costo della Produzione	0	0
C) Proventi ed oneri finanziari	0	0
16) Altri proventi finanziari	0	0
a) da crediti iscritti nelle immobilizzazioni	0	0
b) da titoli iscritti nelle immobilizzazioni	0	0
c) da titoli iscritti nell'attivo circolante	0	0
d) proventi finanziari diversi dai precedenti:	0	0
- altri proventi finanziari	0	0
17) Interessi e altri oneri finanziari:	0	0
- da imprese controllate	0	0
- da imprese collegate	0	0
- da imprese controllanti	0	0
- altri	0	0
17-bis) Utili e perdite su cambi	0	0
D) Rettifiche di valore di attività finanziarie	0	0
Risultato prima delle imposte	0	0
20) Imposte sul reddito dell'esercizio	0	0
a) Imposte correnti	0	0
b) Imposte differite	0	0
c) Imposte anticipate	0	0
d) Proventi (oneri) da adesione al regime di consolidato fiscale / trasparenza fiscale	0	0
21) Utile (Perdita) dell'esercizio	0	0

* voce anno 2021 riclassificata

CONTO ECONOMICO – DETTAGLIO ATTIVITA' COMMERCIALE



CONTO ECONOMICO (VALORI IN EURO)	31/12/2022	31/12/2021
A) Valore della produzione	98.864	37.077
1) Ricavi delle vendite e delle prestazioni	0	0
2) Variazione rimanenze prodotti in corso di lavor., semilavorati e finiti	0	0
3) Variazione dei lavori in corso su ordinazione	0	0
4) Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni	0	0
5) Altri ricavi e proventi:	98.864	37.077
a) Vari	98.864	37.077
b) Contributi HT:	0	0
- di cui Contributi in conto esercizio HT*	0	0
- di cui Contributi in conto capitale HT	0	0
c) Contributi CITT	0	0
- di cui Contributi in conto capitale CITT	0	0
- di cui Contributi in conto esercizio CITT	0	0
d) Contributi Piattaforme Nazionali*	0	0
e) Contributi Altri Enti	0	0
- di cui Contributi in conto capitale altri Enti	0	0
- di cui Contributi in conto esercizio altri Enti	0	0
B) Costi della produzione	583.531	995.684
6) Acquisti materie prime, sussidiarie, di consumo e di merci	-5.551	136.697
7) Spese per prestazioni di servizi	207.479	459.105
8) Spese per godimento di beni di terzi	0	0
9) Spese del personale	68.808	52.230
a) Salari, stipendi	51.744	47.422
b) Oneri sociali	13.176	4.150
c) Trattamento Fine Rapporto	2.876	659
d) Trattamento di quiescenza e simili	12	0
e) Altri costi	1.000	0
10) Ammortamenti e svalutazioni	256.480	239.016
a) Ammortamento delle immobilizzazioni immateriali	0	0
b) Ammortamento delle immobilizzazioni materiali	256.480	239.016
c) Altre svalutazioni delle immobilizzazioni	0	0
d) Svalutazione cred. del circol. e delle disponibilità liquide	0	0
11) Variazioni rimanenze materie prime, sussid., di consumo e merci	0	0
12) Accantonamenti per rischi	0	0
13) Altri accantonamenti	0	0
14) Oneri diversi di gestione	56.314	108.637
Differenza tra Valore e Costo della Produzione	-484.667	-958.608
C) Proventi ed oneri finanziari	-953	0
16) Altri proventi finanziari	0	0
a) da crediti iscritti nelle immobilizzazioni	0	0
b) da titoli iscritti nelle immobilizzazioni	0	0
c) da titoli iscritti nell'attivo circolante	0	0
d) proventi finanziari diversi dai precedenti:	0	0
- altri proventi finanziari	0	0
17) Interessi e altri oneri finanziari:	0	0
- da imprese controllate	0	0
- da imprese collegate	0	0
- da imprese controllanti	0	0
- altri	0	0
17-bis) Utili e perdite su cambi	-953	0
D) Rettifiche di valore di attività finanziarie	0	0
Risultato prima delle imposte	-485.620	-958.608
20) Imposte sul reddito dell'esercizio	186.270	258.126
a) Imposte correnti	186.270	258.126
b) Imposte differite	0	0
c) Imposte anticipate	0	0
d) Proventi (oneri) da adesione al regime di consolidato fiscale / trasparenza fiscale	0	0
21) Utile (Perdita) dell'esercizio	-671.890	-1.216.734

* voce anno 2021 riclassificata



Nota integrativa



PARTE A – INTRODUZIONE

La Fondazione Human Technopole – nel seguito: Fondazione HT, Fondazione ovvero HT – è stata istituita dall'art. 1, comma 116, ex Legge n. 232 dell'11 dicembre 2016.

L'esercizio chiuso al 31 dicembre 2022 ha rappresentato il quinto anno di attività della Fondazione ed è stato caratterizzato dalla crescita dell'operatività scientifica mediante l'avvio di attività di ricerca e lo sviluppo infrastrutturale del Campus di HT che ha portato alle attività di rifuzionalizzazione del South Pavillional e Palazzo Italia.

I valori esposti in questo bilancio tengono in considerazione le previsioni contenute nella Convenzione, già prevista dalla Legge di Bilancio del 27 dicembre 2019 n. 160, articolo 1 - commi da 275 a 277, che il 30 dicembre 2020 la Fondazione ha sottoscritto con i Ministeri Fondatori - Ministero dell'Università e della Ricerca, Ministero dell'Economia e delle Finanze e Ministero della Salute.

Più nel dettaglio, la Convenzione assegna alla Fondazione Human Technopole, nell'ambito della sua missione di polo scientifico infrastrutturale a sostegno della ricerca scientifica nazionale, il compito di supportare le "facilities scientifiche infrastrutturali" di nuova individuazione e realizzazione, definite come "strutture, risorse e servizi collegati, utilizzati dalla comunità scientifica per condurre ricerche di alta qualità nei rispettivi campi, senza vincolo di appartenenza istituzionale o nazionale".

Nell'ambito di questo mandato, la Fondazione è, tra l'altro, richiesta di destinare una quota non inferiore al 55% (cinquantacinque per cento) annuo del finanziamento pubblico concesso alla stessa Fondazione ai sensi dell'articolo 1, comma 121, della legge 11 dicembre 2016, n. 232, escludendo peraltro dal suo "ambito di applicazione" "le facilities in corso di realizzazione secondo quanto previsto dal Piano programmatico dell'attività scientifica pluriennale di cui agli articoli 13.3(b) e 18.2(a) dello Statuto della Fondazione HT (c.d. Strategic Plan), e le risorse necessarie alla loro realizzazione, gestione e manutenzione".

Giova ricordare che in data 15 febbraio 2022, sulla base delle previsioni contenute nell'art. 5 della sopra citata Convenzione, è stata presentata la rendicontazione analitica annuale dei costi sostenuti nel corso dell'esercizio 2021, nella quale sono state illustrate le modalità gestionali, amministrative e contabili adottate in coerenza con le indicazioni di utilizzo delle risorse annue assegnate alla Fondazione.

Alla data di presentazione di questo bilancio al Comitato di Gestione, la Fondazione è ancora in attesa del riscontro definitivo da parte dei Ministeri.



Il presente bilancio, sottoposto al Vostro esame e alla Vostra approvazione, evidenzia un risultato di gestione dell'esercizio in positivo pari a Euro 38.032.

Di seguito vengono sintetizzati i dati relativi ai contributi pubblici ricevuti e del relativo impiego di risorse finanziarie avvenuto nell'esercizio.

ANNO	ATTIVITA'	IMPORTO (EURO)
2018 - 2019	Ammontare del contributo ricevuto in data 22.10.2018	6.531.520
	Ammontare del Fondo di dotazione ricevuto in data 27.12.2019	77.140.000
	Esborsi dall' 01.11.2018 al 31.12.2018	137.790
	Esborsi dall' 01.01.2019 al 31.12.2019	4.372.803
	Liquidità residua al 31.12.2019	79.160.927
2020	Ammontare del contributo ricevuto in data 11.08.2020	35.812.898
	Ammontare del contributo ricevuto in data 17.12.2020	24.005.952
	Ammontare del contributo ricevuto in data 17.12.2020 CITT	10.000.000
	Incasso Fondo dotazione residuo 26.05.2020	31.312
	Rimborso per recupero costo/riaddebiti dal 01.01.2020 al 31.12.2020	90.063
	Esborsi netti dall' 01.01.2020 al 31.12.2020 (Banca Intesa) e cassa	65.520.110
	Esborsi dall' 01.01.2020 al 31.12.2020 CITT	28.426
Liquidità residua al 31.12.2020	83.552.616	
2021	Ammontare del contributo ricevuto in data 09.10.2021 BDI	7.818.663
	Ammontare del contributo ricevuto in data 21.09.2021 BDI	30.763.999
	Ammontare del contributo ricevuto in data 16.12.2021 BDI	17.978.376
	Altri accrediti dall' 01.01.2021 al 31.12.2021 (Banca Intesa) CITT	807
	Ammontare del contributo ricevuto in data 27.09.2021 (EMBO)	16.250
	Ammontare del contributo ricevuto in data 02.12.2021 (GOOGLE IRELAND LIMITED)	8.747
	Ammontare del contributo ricevuto in data 13.12.2021 (LONGEVITY IMPETUS)	176.062
	Ammontare del contributo ricevuto in data 24.12.2021 (MAECI)	12.810
	Esborsi netti dall' 01.01.2021 al 31.12.2021 (Banca Intesa) e cassa	79.849.295
LIQUIDITA' RESIDUA al 31.12.2021	60.479.034	
2022	Ammontare del contributo ricevuto in data 15.11.2022	22.760.586,46
	Ammontare del contributo ricevuto in data 03.10.2022 BDI	41.165.459,07
	Ammontare del contributo ricevuto in data 22.12.2022 BDI	9.948.204,08
	Ammontare del contributo ricevuto in data 04.07.2022 BDI	30.000.000,00
	Ammontare del contributo ricevuto in data 27.12.2022 BDI	20.600.778,85
	Ammontare del contributo ricevuto in data 24.02.2022 (WAF-Harschnitz)	143.090,17
	Ammontare del contributo ricevuto in data 25.01.2022 (EI08A - SVCF-Desc)	17.642,91
	Ammontare del contributo ricevuto in data 27.01.2022 (EI07A - SVCF-Jug)	17.792,01
	Ammontare del contributo ricevuto in data 26.01.2022 (EI02A - EMBO-Pigin)	48.750,03
	Ammontare del contributo ricevuto in data 06.05.2022 (EI09A ERC-Coscia)	524.562,50
	Ammontare del contributo ricevuto in data 27.06.2022 (Grant Helen Foster)	33.000,00
	Ammontare del contributo ricevuto in data 28.06.2022 (EI09A ERC-Coscia)	374.687,50
	Ammontare del contributo ricevuto in data 22.11.2022 (EI12A NEUROCOV)	1.132.229,00
	Ammontare del contributo ricevuto in data 17.11.2022 (EI16A EUREKA)	36.443,00
	Ammontare del contributo ricevuto in data 11.11.2022 (BBRF HARSCHNITZ NARSAD)	16.777,78
	Ammontare del contributo ricevuto in data 19.10.2022 (EI03A ERC PIGINO CILIATUBILIN)	325.056,08
	Ammontare del contributo ricevuto in data 17.10.2022 (AI4LIFE)	575.250,00
	Ammontare del contributo ricevuto in data 27.09.2022 (EI02A - EMBO-Pigin)	16.250,01
	Ammontare del contributo ricevuto in data 09.09.2022 (R2D2)	175.000,00
	Ammontare del contributo ricevuto in data 26.08.2022 (EI15A EMBO HARSCHNITZ COLOMBO)	22.000,00
	Ammontare del contributo ricevuto in data 08.07.2022 (EI10A WAF HARSCHNITZ)	196.333,20
	Esborsi netti dall' 01.01.2022 al 31.12.2022 (Banca Intesa) e cassa	74.678.998
	Liquidità residua al 31.12.2022	113.929.929



Fatti di rilievo verificatisi nel corso dell'esercizio

Si richiama interamente quanto già evidenziato nella Relazione sulla gestione.

Criteri di formazione

Il Bilancio d'esercizio chiuso al 31 dicembre 2022 è stato redatto in conformità agli articoli 2423 e seguenti del Codice Civile, adottando la forma estesa, pur ricorrendo i presupposti di cui all'art. 2435-bis per la redazione in forma abbreviata. I criteri utilizzati nella formazione e nella valutazione tengono conto delle norme presenti nell'ordinamento nazionale ex D.Lgs. 139/2015, tramite il quale è stata data attuazione alla Direttiva 2013/34/UE.

I valori di bilancio sono rappresentati in unità di Euro mediante arrotondamenti dei relativi importi. Le eventuali differenze da arrotondamento sono state indicate alla voce "Riserva da arrotondamento Euro" compresa tra le poste di Patrimonio Netto. Ai sensi dell'articolo 2423, sesto comma, C.c., la nota integrativa è stata redatta in unità di Euro. La nota integrativa presenta le informazioni delle voci di stato patrimoniale e di conto economico secondo l'ordine in cui le relative voci sono indicate nei rispettivi schemi di bilancio.

Principi di redazione

La valutazione delle voci di bilancio è stata fatta ispirandosi a criteri generali di prudenza e competenza, nella prospettiva della continuazione dell'attività.

In ottemperanza al principio di competenza, l'effetto delle operazioni e degli altri eventi è stato rilevato contabilmente ed attribuito all'esercizio al quale tali operazioni ed eventi si riferiscono, e non a quello in cui si concretizzano i relativi movimenti di numerario (incassi e pagamenti).

In applicazione del principio di rilevanza, non sono stati rispettati gli obblighi in tema di rilevazione, valutazione, presentazione e informativa quando la loro osservanza aveva effetti irrilevanti al fine di dare una rappresentazione veritiera e corretta.

La continuità di applicazione dei criteri di valutazione nel tempo rappresenta elemento necessario ai fini della comparabilità dei bilanci della società nei vari esercizi.

Si precisa che alcuni dei saldi patrimoniali ed economici dell'esercizio precedente sono stati oggetto di riclassifica per una migliore rappresentazione.

La rilevazione e la presentazione delle voci di bilancio è stata fatta tenendo conto della sostanza dell'operazione o del contratto.



Il Bilancio è composto dallo “Stato Patrimoniale”, dal “Conto Economico”, dal “Rendiconto Finanziario”, dalla “Nota integrativa” ed è corredato dalla “Relazione sulla gestione”.

Lo “Stato Patrimoniale” è ordinato per macro-classi, secondo il criterio espositivo della liquidità crescente, mentre i raggruppamenti e le voci sono suddivisi per natura.

Le varie voci patrimoniali sono esposte al netto delle relative poste di rettifica.

I conti d’ordine non trovano più esposizione nello schema di Bilancio e vengono descritti nella presente Nota Integrativa.

Il “Conto economico” è stato predisposto secondo lo schema dettato dall’articolo 2425 del Codice Civile e rappresenta la gestione economica.

Lo schema è caratterizzato dalla struttura a costi e ricavi della produzione effettuata, con uno sviluppo in forma scalare e il cui contenuto riflette un ordinamento dei costi per natura.

Il Conto Economico è suddiviso in aree che evidenziano:

La gestione ordinaria, (voci A e B), che è costituita dalle attività tipiche e da quelle extra caratteristiche della Fondazione e il cui risultato economico è indicato con la definizione: “Differenza tra valore e costi di produzione”;

La gestione finanziaria, (voci C e D), che si riferisce agli oneri e ai proventi derivanti dalle attività di provvista di mezzi monetari e di temporaneo investimento degli stessi nell’attesa del loro impiego nella gestione ordinaria;

Le imposte sul reddito, (voce 20), che sono costituite dalle imposte dirette (IRAP e IRES) gravanti sull’imponibile fiscale dell’esercizio. Sono state contabilizzate tenendo conto del reddito imponibile di competenza dell’esercizio e in base alla disciplina tributaria vigente. Alla data di chiusura dell’esercizio non sussistono passività per imposte differite né attività per imposte anticipate.

La comparazione con il precedente periodo contabile è attuata mediante indicazione in due distinte colonne del saldo dell’esercizio corrente e di quello riferibile all’esercizio antecedente.

Il Rendiconto Finanziario costituisce elemento del Bilancio. Si rappresenta che la Fondazione nell’ottemperare a quanto dettato dall’OIC 10 ha adottato lo schema del metodo indiretto.



La Nota Integrativa è stata approntata con la finalità di chiarire, completare e analizzare l'informativa contenuta nello Stato Patrimoniale, nel Conto Economico e nel Rendiconto Finanziario oltre che fornire informazioni sui criteri di valutazione applicati, sui movimenti intervenuti e sulle variazioni nelle varie poste attive e passive.

Essa costituisce parte integrante del presente Bilancio e fornisce informazioni a carattere descrittivo e tabellare, con particolare riferimento agli aspetti patrimoniali, economici e finanziari della gestione.

Casi eccezionali ex art. 2423, quinto comma, del Codice Civile

Non si sono verificati casi eccezionali che abbiano reso necessario il ricorso a deroghe di cui all'art. 2423 comma 5 del Codice Civile.

Criteri di valutazione applicati

Immobilizzazioni

Immateriali

Sono iscritte al costo storico di acquisizione, inclusivo degli oneri accessori e dell'IVA (ove per effetto della destinazione all'attività istituzionale questa venga considerata indetraibile) ed esposte al netto degli ammortamenti effettuati nel corso degli esercizi e imputati direttamente alle singole voci.

Le licenze, concessioni e marchi sono ammortizzati con una aliquota annua del 20%.

Qualora, indipendentemente dall'ammortamento già contabilizzato, risulti una perdita durevole di valore, l'immobilizzazione viene corrispondentemente svalutata. Se in esercizi successivi vengono meno i presupposti della svalutazione viene ripristinato il valore originario rettificato dei soli ammortamenti.

Materiali

Le immobilizzazioni materiali sono iscritte al costo di acquisto inclusivo degli oneri accessori e dell'IVA non detraibile e rettificate dai corrispondenti fondi di ammortamento.

Le quote di ammortamento, imputate a conto economico, sono state calcolate attesi l'utilizzo, la destinazione e la durata economico-tecnica dei cespiti, sulla base del criterio della residua possibilità di utilizzazione, criterio che abbiamo ritenuto ben rappresentato dalle seguenti aliquote, ridotte alla metà nell'esercizio di entrata in funzione del bene:



Tipo Bene	% Ammortamento
Fabbricati industriali	3%
Impianti e macchinari	15%
Mobili	12%
Arredi	15%
Macchine elettroniche d'ufficio	20%
Telefoni cellulari	20%
Server	20%

Qualora, indipendentemente dall'ammortamento già contabilizzato, risulti una perdita durevole di valore, l'immobilizzazione viene corrispondentemente svalutata. Se in esercizi successivi vengono meno i presupposti della svalutazione viene ripristinato il valore originario rettificato dei soli ammortamenti.

Rimanenze

Nel corso del 2022 la modalità di valutazione delle rimanenze ha subito un cambiamento: si è passati da una valorizzazione delle rimanenze iscritti a bilancio al valore di acquisto ad una valorizzazione al costo medio ponderato.

Crediti

Sono esposti al presumibile valore di realizzo e senza ricorrere al metodo del costo ammortizzato, tenuto conto che la totalità dei crediti ha esigibilità a breve termine e pertanto l'applicazione del metodo del costo ammortizzato avrebbe effetti irrilevanti.

Attività finanziarie che non costituiscono immobilizzazioni

L'emanazione del principio contabile OIC 14, ha modificato, a partire dall'esercizio 2016, la classificazione e la valutazione delle disponibilità liquide restringendone l'appartenenza ai conti correnti bancari e postali che abbiano il requisito dell'esigibilità a pronti e l'utilizzabilità per qualsiasi scopo aziendale. Alla luce di tali disposizioni, si evidenziano due rilevanti aspetti riguardanti le attività giacenti sui conti di Tesoreria presso la Banca d'Italia intestati alla Fondazione:



- sono prive del requisito dell'esigibilità a pronti (stante la procedura e i limiti di prelevamento imposti dalla legge e dalle linee guida concordate con la Ragioneria Generale dello Stato (RGS));
- hanno forti analogie con le modalità di gestione della tesoreria accentrata stante l'impossibilità da parte della Fondazione di accedere direttamente a tali fondi ma solo previa richiesta di autorizzazione e trasferimento inoltrata alla RGS.

In ottemperanza a quanto previsto dal nuovo OIC 14, tali attività della Fondazione HT, giacenti sui conti di Tesoreria presso la Banca d'Italia, vengono pertanto iscritte fra le "Attività finanziarie che non costituiscono immobilizzazioni" al valore nominale.

Patrimonio netto

Il patrimonio netto negli enti non commerciali è destinato in modo durevole a sostenere l'acquisizione dei necessari fattori produttivi aventi natura sia corrente sia di investimento, la sua natura è pertanto definibile come "fondo di scopo", da destinarsi al raggiungimento degli scopi fissati statutariamente.

Debiti

I debiti sono iscritti al valore nominale ritenuto rappresentativo del loro valore di estinzione e sostanzialmente conforme al criterio del costo ammortizzato.

I debiti in valuta estera sono stati contabilizzati sulla base dei cambi riferiti alla data in cui sono state compiute le relative operazioni; le differenze positive o negative, emergenti dalla valutazione delle poste in valuta al cambio di fine esercizio, vengono rispettivamente accreditate ed addebitate per competenza all'esercizio.

I "Debiti verso i fornitori", oltre al valore dei debiti per fatture pervenute, accolgono il valore delle fatture da ricevere per servizi resi e ordini consegnati, non fatturati entro la data di chiusura dell'esercizio.

I "Debiti tributari" includono le passività per le ritenute fiscali operate in veste di sostituto d'imposta, le imposte dirette dell'esercizio rappresentate dall'IRAP e dall'IRES nonché le imposte indirette. Queste ultime sono determinate in conformità a una realistica previsione degli oneri d'imposta da assolvere, tenendo conto della vigente normativa fiscale e sono esposte al netto degli acconti versati.



I “Debiti verso istituti di previdenza e di sicurezza sociale” accolgono il valore degli oneri sociali relativi al personale dipendente ed ai collaboratori, maturati e non versati alla data della chiusura dell’esercizio, inclusi i debiti verso i fondi di previdenza complementare per coloro che si sono avvalsi della facoltà prevista dalla Legge 27.12.2006 n. 296 relativa alla destinazione del T.F.R. a partire dal 01.01.2007.

Gli “Altri debiti” comprendono i debiti residui, non rientranti, per loro natura nelle precedenti voci, ivi inclusi i debiti verso il personale dipendente per il complesso delle passività maturate nei loro confronti, in conformità alla legislazione vigente, comprensivi del valore delle ferie e degli altri benefici maturati e non goduti alla data del Bilancio.

La voce “Altri debiti da riaddebiti interni” include i riaddebiti di costi tra i vari fondi (progetti)

Ratei e risconti

Sono stati determinati secondo il criterio dell’effettiva competenza temporale dell’esercizio.

Nella voce “risconti attivi” sono iscritti i costi sostenuti entro la chiusura dell’esercizio per la quota di competenza dell’esercizio successivo.

Nella voce “risconti passivi” sono iscritti i proventi realizzati entro la chiusura dell’esercizio, ma di competenza dell’esercizio successivo.

Fondo TFR

Rappresenta l’effettivo debito maturato verso i dipendenti in conformità di legge e dei contratti di lavoro vigenti, considerando ogni forma di remunerazione avente carattere continuativo.

Il fondo corrisponde al totale delle singole indennità maturate a favore dei dipendenti alla data di chiusura del bilancio ed è pari a quanto si sarebbe dovuto corrispondere ai dipendenti nell’ipotesi di cessazione del rapporto di lavoro in tale data. Si evidenzia come il valore compreso in tale voce è relativo alle quote di accantonamento del TFR che la maggior parte dei dipendenti ha deciso di mantenere all’interno dell’azienda, non avvalendosi della facoltà prevista dalla Legge 27.12.2006 n. 296 di versare le quote di TFR maturate dal 1.1.2007 a Fondi di previdenza complementare.



Imposte sul reddito

Le imposte sono accantonate secondo il principio di competenza ed in base alla disciplina tributaria vigente.

Alla data di chiusura dell'esercizio non esistono passività per imposte differite né attività per imposte anticipate.

Proventi e oneri

La rilevazione dei proventi e degli oneri avviene nel rispetto del principio di competenza, indipendentemente dalla data dell'incasso e del pagamento, e del principio di prudenza, anche in funzione della conservazione del valore del patrimonio di Human Technopole e in previsione della continuazione dell'attività.

Contributi in conto esercizio

In applicazione del principio contabile n° 1 per gli enti no profit i contributi ricevuti in conto esercizio, sia in base alla legge sia in base a disposizioni contrattuali, correlati a specifiche attività della Fondazione, sono rilevati per competenza, in ragione degli oneri sostenuti cui si riferiscono, indipendentemente dall'incasso.

A tale proposito, infatti, il principio prevede che "qualora sia ravvisabile una correlazione tra proventi, comunque di natura non corrispettiva, questi possono essere correlati con gli oneri dell'esercizio. Detta correlazione costituisce un corollario fondamentale del principio di competenza economica dei fatti gestionali caratterizzanti le attività istituzionali ed esprime la necessità di contrapporre agli oneri dell'esercizio, siano essi certi o presunti, i relativi proventi." Trattandosi di contributi specificatamente rivolti all'attività ordinaria della Fondazione la loro iscrizione a conto economico avviene alla voce A5) Altri Ricavi e proventi ove sono indicati separatamente nella sottovoce "Contributi in conto esercizio".

I costi di competenza dell'esercizio risultano in parte coperti mediante l'utilizzo del contributo rinviato, nel corso del precedente esercizio, attraverso l'iscrizione della quota di competenza futura nella voce dei risconti passivi e, in parte, tramite utilizzo del "Fondo di gestione".



Contributi in conto capitale

I contributi interamente riscossi, sono iscritti in bilancio nei risconti passivi e vengono ridotti alla fine di ogni periodo d'imposta, imputando a conto economico una quota annuale determinata in funzione della vita utile dell'immobilizzazione acquisita.

In applicazione dei principi previsti dall'OIC n. 16, lettera F.II.a) vengono, altresì, rilevati con questo criterio i contributi in conto capitale ricevuti dallo Stato (compresi nel contributo misto annualmente accordato in relazione ai piani di investimento destinati sia a spese di acquisizione di beni strumentali ammortizzabili sia a spese di natura diversa con specifico riferimento agli ordini formalizzati entro la fine dell'esercizio) per la quota destinata ad acquisire immobilizzazioni materiali, commisurata al costo degli investimenti e con il vincolo di destinazione connesso alla missione ex lege e statutaria della Fondazione.

Il trattamento contabile dei contributi in conto capitale adottato è quello del "metodo reddituale" secondo il quale l'ammontare del contributo, imputato al conto economico tra gli "altri ricavi e proventi", viene rinviato per competenza agli esercizi successivi attraverso l'iscrizione di risconti passivi, imputando al conto economico gli ammortamenti calcolati sul costo lordo dei cespiti pari alla quota di contributo di competenza dell'esercizio.

Contributi di altri Enti

I contributi che si riferiscono ai progetti europei di ricerca e ad altri analoghi finanziamenti da altri enti (da fondazioni bancarie o da altre istituzioni pubbliche o private) con l'adozione del principio contabile per gli enti no profit n. 1 vengono imputati, al momento dell'erogazione, a risconti passivi e, al termine dell'esercizio portati a "ricavo" in base ai costi sostenuti (se l'erogazione del contributo è avvenuta in corso d'anno).

Altri Ricavi e Proventi

La voce comprende tutti i componenti positivi di reddito non finanziari, riguardanti l'attività accessoria, che nel caso della Fondazione si riferiscono principalmente all'affitto di alcuni spazi destinati all'attività commerciale. Questa voce accoglie anche i corrispettivi ricevuti da altri Enti nell'ambito dei progetti scientifici di carattere commerciale.

**Conti d'ordine**

Vengono esposti nell'apposito paragrafo della nota integrativa gli impegni assunti dalla Fondazione. In particolare, trova evidenza il valore dei contratti e per i quali sussiste un impegno di natura revocabile a eseguire future erogazioni.



PARTE B – INFORMAZIONI SULLO STATO PATRIMONIALE ATTIVO

Immobilizzazioni

Immobilizzazioni immateriali

Saldo al 31/12/2022	Saldo al 31/12/2021	Variazioni
158.736	38.564	120.172

Movimenti delle immobilizzazioni immateriali

	Costi di impianto e di ampliamento	Costi di sviluppo	Diritti di brevetto industriale e diritti di utilizzazione delle opere dell'ingegno	Concessioni, licenze, marchi e diritti simili	Avviamento	Immobilizzazioni immateriali in corso e acconti	Altre immobilizzazioni immateriali	Totale immobilizzazioni immateriali
Valore di inizio esercizio								
Costo				20.951			39.366	60.317
Rivalutazioni								
Ammortamenti (Fondo ammortamento)				(13.970)			(7.783)	(21.753)
Svalutazioni								
Valore di bilancio				6.981			31.583	38.564
Variazioni nell'esercizio								
Incrementi per acquisizioni				57.206			107.360	164.566
Riclassifiche (del valore di bilancio)								
Decrementi per alienazioni e dismissioni (del valore di bilancio)								
Rivalutazioni effettuate nell'esercizio								
Ammortamento dell'esercizio				(26.053)			(18.341)	(44.394)
Svalutazioni effettuate nell'esercizio								
Altre variazioni								
Totale variazioni				31.153			89.019	120.172
Valore di fine esercizio								
Costo				78.157			146.726	224.883
Rivalutazioni				0			0	
Ammortamenti (Fondo ammortamento)				(40.023)			(26.124)	(66.147)
Svalutazioni effettuate nell'esercizio				0			0	
Valore di bilancio				38.134			120.602	158.736

Le Immobilizzazioni immateriali derivano da incrementi nel corso dell'esercizio chiuso al 31/12/2022 e sono costituite principalmente da "Altre immobilizzazioni immateriali".

Immobilizzazioni materiali

Saldo al 31/12/2022	Saldo al 31/12/2021	Variazioni
125.652.098	115.585.261	10.066.837



Movimenti delle immobilizzazioni materiali

	Terreni e fabbricati	Impianti e macchinario	Attrezzature industriali e commerciali	Altri beni	Immobilizzazioni materiali in corso e acconti	Totale immobilizzazioni materiali
Valore di inizio esercizio						
Costo	60,239,403	1,907,619	30,022,959	25,905,266	4,323,955	122,399,202
Rivalutazioni						0
Ammortamenti (Fondo ammortamento)	(2,161,568)	(98,237)	(2,912,716)	(1,629,334)	0	(6,801,855)
Svalutazioni				(12,086)		(12,086)
Valore di bilancio	58,077,835	1,809,382	27,110,243	24,263,846	4,323,955	115,585,261
Variazioni nell'esercizio						
Incrementi per acquisizioni	3,241,284	1,168,661	10,558,398	2,521,382	5,370,487	22,860,213
Riclassifiche (del valore di bilancio)	1,992,056		1,658,330	172,079	(3,822,465)	0
Decrementi per alienazioni e dismissioni (del valore di bilancio)						0
Rivalutazioni effettuate nell'esercizio						0
Ammortamento dell'esercizio	(1,915,070)	(264,222)	(7,351,084)	(3,263,000)	0	(12,793,376)
Svalutazioni effettuate nell'esercizio				(0)		(0)
Altre variazioni						0
Totale variazioni	3,318,270	904,439	4,865,644	(569,538)	1,548,023	10,066,837
Valore di fine esercizio						
Costo	65,472,743	3,076,280	42,239,687	28,598,728	5,871,977	145,259,415
Rivalutazioni	0	0	0	0	0	0
Ammortamenti (Fondo ammortamento)	(4,076,638)	(362,459)	(10,263,800)	(4,892,334)	0	(19,595,231)
Svalutazioni effettuate nell'esercizio	0	0	0	(12,086)	0	(12,086)
Valore di bilancio	61,396,105	2,713,821	31,975,887	23,694,308	5,871,977	125,652,098

Il valore delle immobilizzazioni materiali registra un aumento del costo storico rispetto all'anno precedente pari a Euro 22.860.213.

La variazione della voce "Terreni e fabbricati" è riconducibile in gran parte alla rifunionalizzazione del South Pavillion e di Palazzo Italia per complessivi circa euro 2,8 ML. L'incremento della voce "attrezzature industriali e commerciali" di circa Euro 11 ML e' dovuta per la maggior parte all'acquisto del sistema di microscopia Cry-em Facility per Euro 2M, di un sistema di spettrometria per Euro 1,1 ML, di un sistema di citometria a flusso per Euro 1,2 ML, sistema di trasfezione cellulare per Euro 350 mila, sistema di microscopia per Euro 360 mila, sistema di CellCelector pari a Euro 380 mila, sistema di caratterizzazione dei campioni macromole pari a Euro 743 mila.



La variazione della voce “Altri beni” risulta così composta:

Altre immobilizzazioni materiali	Mobili e Arredi	Costruzioni Leggere	Mobili ed arredi da laboratorio	Macchine d'ufficio elettromeccaniche ed elettroniche
Costo storico	87.368	16.267.209	5.113.213	4.437.476
Ammortamento esercizi precedenti	(11.118)	(813.360)	(178.520)	(638.422)
Saldo al 31/12/2021	76.250	15.453.849	4.934.693	3.799.054
Acquisizioni dell'esercizio	590.413	672.424	290.154	1.140.471
Ammortamento dell'esercizio	(91.710)	(1.693.622)	(461.059)	(1.016.609)
Saldo al 31/12/2022	574.953	14.432.651	4.763.788	3.922.916

- L'incremento della voce “Costruzioni Leggere” è riconducibile all'acquisto delle strutture dei degli “Incubators Lab”;
- L'incremento della voce “Mobili ed arredi” è riconducibile all'acquisto dei nuovi arredi di Palazzo Italia;

La voce “Immobilizzazioni materiali in corso e acconti” risulta incrementata per un importo di Euro 5.871.977, di cui circa Euro 1,9 ML relativo all'attività di progettazione di South Building e di circa Euro 2 ML relativo all'attività della rifunzionalizzazione del Palazzo Italia.

Si segnala che nell'esercizio 2022 sono state effettuate riclassificazioni dalla voce “immobilizzazioni materiali in corso e acconti” pari a circa Euro 3,8 ML.

Attivo circolante

Rimanenze

Saldo al 31/12/2022	Saldo al 31/12/2021	Variazioni
58.004	73.696	(15.692)

	Valore di inizio esercizio	Variazione nell'esercizio	Valore di fine esercizio
Materie prime, sussidiarie e di consumo	73.696	(15.692)	58.004
Totale rimanenze	73.696	(15.692)	58.004

**Crediti iscritti nell'attivo circolante**

Saldo al 31/12/2022	Saldo al 31/12/2021	Variazioni
390.259.720	375.445.989	14.813.731

Variazioni e scadenza dei crediti iscritti nell'attivo circolante:

	Valore di inizio esercizio	Variazione nell'esercizio	Valore di fine esercizio	Quota scadente entro l'esercizio	Quota scadente oltre l'esercizio	Di cui di durata residua superiore a 5 anni
Crediti verso clienti iscritti nell'attivo circolante	93.594	(5.892)	87.702	87.702		
Crediti tributari iscritti nell'attivo circolante	33.140	(7.344)	25.797	25.797		
Crediti verso altri iscritti nell'attivo circolante	375.319.254	14.772.132	390.091.386	390.091.386		
Totale crediti iscritti nell'attivo circolante	375.445.989	14.758.896	390.204.885	390.204.885	0	0

La voce "Crediti verso clienti" al 31/12/2022 è così costituita:

Descrizione	Importo
Crediti v/Clienti - Italia	15.340
Crediti v/Clienti - Estero	64.130
Crediti per fatture da emettere v/clienti - Italia	8.232
Crediti per fatture da emettere v/ clienti Esteri	0
Totale	87.702

La voce "Crediti tributari" al 31/12/2022 è composta dall'importo pari a Euro 25.797, corrispondente al credito Iva che la Fondazione HT vanta nei confronti dell'Erario a seguito dell'operazione effettuate nell'area commerciale.

La voce "Crediti verso altri" al 31/12/2022, pari a Euro 390.091.386 è così costituita:



Descrizione	Importo
Crediti verso lo Stato per contributi da erogare	385.213.563
Note credito da ricevere	2.608.886
Altri	2.268.938
Totale	390.091.386

La voce crediti verso lo Stato ammonta a Euro 385.213.563 ed è formata dai contributi indicati all'art. 1, comma 121 della legge 11 dicembre 2016, n. 232, relativi agli anni 2018, 2019, 2020, 2021 e 2022 per Euro 381.213.563 e dai contributi ex DL 34/2020 (CITT) relativi all'anno 2021 e 2022 per Euro 4.000.000, per la quota non incassata alla data di chiusura dell'esercizio, come riepilogato nelle seguenti tabelle:

Periodo	Contributi ex L. 232/2016	Contributi erogati al 31.12.2019	Contributi residui al 31.12.2019	Contributi erogati al 31.12.2020	Contributi residui al 31.12.2020	Contributi erogati al 31.12.2021	Contributi residui al 31.12.2021	Contributi erogati al 31.12.2022	Contributi residui al 31.12.2022
2017	10.000.000	6.531.520	3.468.480	3.468.480	-	-	-	-	-
2018	114.300.000	-	114.300.000	56.350.370	57.949.630	56.561.038	1.388.591	-	1.388.591
2019	136.500.000	-	136.500.000	-	136.500.000	-	136.500.000	-	136.500.000
2020	112.100.000	-	-	-	112.100.000	-	112.100.000	22.760.586	89.339.414
2021	122.100.000	-	-	-	-	-	122.100.000	51.113.663	70.986.337
2022	133.600.000	-	-	-	-	-	-	50.600.779	82.999.221
Totale	628.600.000	6.531.520	254.268.480	59.818.850	306.549.630	56.561.038	372.088.591	124.475.028	381.213.563

Periodo	Contributi ex DL 34/2020 (CITT)	Contributi erogati al 31.12.2019	Contributi residui al 31.12.2019	Contributi erogati al 31.12.2020	Contributi residui al 31.12.2020	Contributi erogati al 31.12.2021	Contributi residui al 31.12.2021	Contributi erogati al 31.12.2022	Contributi residui al 31.12.2022
2020	10.000.000	-	-	10.000.000	-	-	-	-	-
2021	2.000.000	-	-	-	-	-	2.000.000	-	2.000.000
2022	2.000.000	-	-	-	-	-	-	-	2.000.000
Totale	14.000.000	-	-	10.000.000	-	-	2.000.000	-	4.000.000

Con riguardo alla voce "Note di credito da ricevere", si segnala che il saldo è determinato da fatture ricevute con errata applicazione IVA (Split payment). Il conto è stato movimentato al fine di garantire la presa in carico dei documenti errati in attesa di Nota Credito.

Suddivisione dei crediti iscritti nell'attivo circolante per area geografica

La ripartizione dei crediti al 31/12/2022 secondo area geografica non è ritenuta significativa.



Attività finanziarie che non costituiscono immobilizzazioni

Variazioni delle attività finanziarie che non costituiscono immobilizzazioni:

Saldo al 31/12/2022	Saldo al 31/12/2021	Variazioni
103.725.028	40.013.999	63.711.029

Descrizione	Valore di inizio esercizio	Variazioni nell'esercizio	Valore di fine esercizio
Conti infruttiferi presso la tesoreria Centrale dello Stato	40.013.999	63.711.029	103.725.028
Totale attività finanziarie che non costituiscono immobilizzazioni	40.013.999	63.711.029	103.725.028

Il comma 4 ex art. 49-bis del ex Decreto-legge n. 34 del 19 maggio 2020, convertito con modificazioni dalla Legge n. 77 del 17 luglio 2020, ha aggiunto, alla Legge istitutiva della Fondazione HT, in particolare, all'art. 1, comma 121 ex L. n. 232/2016, il seguente periodo: "Gli apporti al fondo di dotazione e al fondo di gestione della Fondazione a carico del bilancio dello Stato sono accreditati su un conto infruttifero aperto presso la Tesoreria dello Stato, intestato alla Fondazione". Pertanto, in adempimento al disposto normativo è stato dato corso all'apertura del conto corrente infruttifero n. 25084 presso la Tesoreria Centrale dello Stato. Su tale conto viene accreditata la quota del contributo annuale e viene effettuato il trasferimento della somma necessaria al funzionamento verso il conto Cassiere acceso presso la Banca Intesa nelle modalità previste dal Decreto Ministeriale MEF 49506 del 16 giugno 2010 e dalle successive linee guida.

Il saldo al 31/12/2022 è composto dai seguenti importi:

Euro 9.250.000 derivanti da quanto prescritto dall'art. 49-bis ex Decreto-legge n. 34 del 19 maggio 2020, convertito con modificazioni dalla Legge n. 77 del 17 luglio 2020 per la costituzione del CITT;

Euro 94.475.028 derivanti dalla quota di contributo afferente l'anno 2020, 2021 e 2022 incassato durante l'esercizio in corso.

Disponibilità liquide

Saldo al 31/12/2022	Saldo al 31/12/2021	Variazioni
10.204.900	20.465.035	(10.260.134)



Descrizione	Valore di inizio esercizio	Variazioni nell'esercizio	Valore di fine esercizio
Depositi bancari e postali	20.464.315	(10.260.553)	10.203.763
Assegni	0	0	0
Denaro e altri valori in cassa	719	418	1.137
Totale disponibilità liquide	20.465.035	(10.260.134)	10.204.900

Il saldo rappresenta le disponibilità liquide e l'esistenza di numerario e di valori alla data di chiusura dell'esercizio.

La voce "Depositi bancari e postali" al 31/12/2022, pari a Euro 10.203.763 è così composta:

Descrizione	Importo
Banca Intesa c/c 162106	5.952.186
Banca Intesa c/c 176258	339.359
Banca Intesa c/c n. 17247 Fondi extra MEF	3.912.218
Totale	10.203.763

Il conto Banca Intesa c/c 162106 è il conto di tesoreria della Fondazione, il conto Banca Intesa c/c 176258 è il conto del CITT mentre il c/c 17247 è il conto di Fondi extra Mef,

Ratei e risconti attivi

Saldo al 31/12/2022	Saldo al 31/12/2021	Variazioni
1.452.443	562.319	890.124

Misurano proventi e oneri la cui competenza è anticipata o posticipata rispetto alla manifestazione numeraria e/o documentale; essi prescindono dalla data di pagamento o riscossione dei relativi proventi e oneri, comuni a due o più esercizi e ripartibili in ragione del tempo. Non sussistono, al 31/12/2022, ratei e risconti aventi durata superiore a cinque anni.

	Ratei attivi	Risconti attivi	Totale ratei e risconti attivi
Valore inizio esercizio	0	562.319	562.319
Variazione nell'esercizio	0	890.124	890.124
Valore di fine esercizio	0	1.452.443	1.452.443



La composizione della voce è così dettagliata:

Descrizione	Importo
Servizi di assistenza informatica e manutenzione	531.841
Costi PhD Students	747.517
Locazioni attrezzature varie	3.648
Abbonamenti a pubblicazioni, giornali e riviste	31.979
Altri servizi di supporto alla ricerca	10.024
Servizi di supporto amministrativo	4.003
Servizi per la manutenzione e riparazioni	101.636
Altre assicurazioni	897
Pubblicazione annunci e ricerca del personale	17.684
Altre spese per servizi	3.212
Totale risconti attivi	1.452.442



PARTE B – INFORMAZIONI SULLO STATO PATRIMONIALE PASSIVO E PATRIMONIO NETTO

Patrimonio netto

Saldo al 31/12/2022	Saldo al 31/12/2021	Variazioni
470.516.175	404.381.790	66.134.385

Variazioni nelle voci di patrimonio netto:

	Valore di inizio esercizio	Destinazione del risultato dell'esercizio precedente		Altre variazioni			Risultato d'esercizio	Valore di fine esercizio
		Attribuzioni di dividendi	Altre destinazioni	Incrementi	Decrementi	Riclassifiche		
Fondi di dotazione e riserve	77.261.869		0					77.261.869
Fondo di gestione HT	246.003.374		(9.243.138)					236.760.236
Fondo di gestione PN	69.569.748		73.594.430					143.164.179
Fondo di gestione CITT	11.486.368		1.745.061					13.231.429
Avanzo (disavanzo) economico dell'esercizio precedente	42.684		17.747					60.431
Avanzo (disavanzo) economico dell'esercizio	17.747		(17.747)				38.032	38.032
Totale patrimonio netto	404.381.790	0	66.096.353	0	0	0	38.032	470.516.175

Come stabilito dall'art. 1, comma 119 della legge 11 dicembre 2016, n. 232, il patrimonio della Fondazione è costituito da apporti dei Ministeri fondatori ed incrementato da ulteriori apporti dello Stato, nonché dalle risorse provenienti da soggetti pubblici e privati.

Il Fondo di dotazione è costituito dal fondo vincolato per l'avvio dell'attività del progetto scientifico Human Technopole, disposto dall'art. 5 del D.L. 25 novembre 2015, n. 185, convertito, con modificazioni, nella legge 22 gennaio 2016, n. 9 e inizialmente attribuito alla Fondazione Istituto Italiano di Tecnologia (IIT) per un ammontare originario di Euro 79.900.000 e trasferito, sotto forma sia di risorse finanziarie che di beni in natura, alla Fondazione Human Technopole, per l'importo residuo pari a Euro 77.230.557, corrispondente all'importo iniziale, al netto degli oneri sostenuti per il progetto da IIT.

Come dettato dall'art. 6, quarto comma, dello Statuto della Fondazione Human Technopole e dall'art. 3 del Regolamento disciplinante la Fondazione, contenuto nel DPCM del 27 febbraio 2018, il suddetto fondo di dotazione è indisponibile e vincolato al perseguimento delle finalità statutarie.

Il Fondo di gestione, alla data di chiusura dell'esercizio 2022, risulta iscritto tra le poste del Patrimonio netto della Fondazione per un ammontare complessivo di Euro 393.155.844 e comprende i contributi indicati all'art. 1, comma 121 della legge 11 dicembre 2016, n. 232, relativi agli anni 2019, 2020, 2021 e 2022, per la quota non utilizzata alla data di chiusura dell'esercizio e dalla quota da utilizzare, dei contributi erogati per "Centro per l'innovazione e il trasferimento tecnologico nel campo delle scienze della vita".



Tale Fondo si compone di tre differenti voci:

Fondo di gestione HT pari a Euro 236.760.236

Fondo di gestione PN pari a Euro 143.164.179

Fondo di gestione CITT pari a Euro 13.231.429

Nella seguente tabella viene evidenziata la movimentazione del Fondo di Gestione ripartito tra quota HT e quella relativa alle Piattaforme Nazionali per un totale di euro 379.924.414:

Periodo	Contributi ex L. 232/2016	Contributi utilizzati					Contributi da utilizzare	Di cui	
		Es 2018	Es 2019	Es 2020	Es 2021	Es 2022		HT	PN
2017	10.000.000	275.387	5.070.516	4.654.097	-	-	-	-	-
2018	114.300.000	-	-	68.154.251	46.145.749	-	-	-	-
2019	136.500.000	-	-	-	2.596.626	-	133.903.374	133.903.374	-
2020	112.100.000	-	-	-	-	-	112.100.000	112.100.000	-
2021	122.100.000	-	-	-	52.530.252	-	69.569.748	-	69.569.748
2022	133.600.000	-	-	-	-	69.248.708	64.351.292	9.243.138	73.594.431
Totale	628.600.000	275.387	5.070.516	72.808.348	101.272.627	69.248.708	379.924.414	236.760.236	143.164.179

Nella tabella successiva si evidenzia la movimentazione del fondo di gestione CITT:

Periodo	Contributi ex art. 49-bis D.L. 34/2020 (conv. L.)	Contributi utilizzati					Contributi da utilizzare
		Es 2018	Es 2019	Es 2020	Es 2021	Es 2022	
2020	10.000.000	-	-	90.775	422.857	254.939	9.231.429
2021	2.000.000	-	-	-	-	-	2.000.000
2022	2.000.000	-	-	-	-	-	2.000.000
Totale	14.000.000	-	-	90.775	422.857	254.939	13.231.429

Si rammenta, come evidenziato nella sezione introduttiva della presente Nota Integrativa che il "Fondo di gestione CITT" derivi dal contributo erogato in forza del dettato normativo ex art. 49-bis del Decreto Legge n. 34 del 19 maggio 2020, convertito con modificazioni dalla Legge n. 77 del 17 luglio 2020, che ha predisposto la costituzione della struttura denominata "Centro per l'innovazione e il trasferimento tecnologico nel campo delle scienze della vita", specificando che la fondazione HT deve adottare specifiche misure organizzative e soluzioni gestionali dedicate, con adozione di una contabilità separata relativa all'utilizzo delle risorse a tale scopo attribuite.

Il contributo per il Centro per l'innovazione ed il trasferimento tecnologico relativo all'anno 2020 è stato pari a Euro 10.000.000 e per gli anni 2021 e 2022 è pari ad Euro 4.000.000 ed a seguito degli oneri sostenuti si attesta al 31/12/2022 ad Euro 13.231.429.

Fondi per rischi e oneri

Nella classe Fondi per rischi ed oneri è presente la voce "Altri Fondi" che presenta un saldo pari ad euro 1.301 relativo ad accantonamenti per incentivi formazioni 2022.



Trattamento di fine rapporto di lavoro subordinato

Saldo al 31/12/2022	Saldo al 31/12/2021	Variazioni
1.023.134	564.922	458.212

	Trattamento di fine rapporto di lavoro subordinato
Valore inizio esercizio	564.922
Variazioni nell'esercizio	885
Accantonamento nell'esercizio	595.468
Utilizzo nell'esercizio	(129.896)
Altre variazioni	(8.245)
Totale variazioni	458.212
Valore di fine esercizio	1.023.134

Il fondo accantonato rappresenta l'effettivo debito della società al 31/12/2022 verso i dipendenti in forza a tale data.

Debiti

Saldo al 31/12/2022	Saldo al 31/12/2021	Variazioni
25.717.646	20.652.547	5.065.100

Variazioni e scadenza dei debiti

La scadenza dei debiti è così suddivisa:

	Valore inizio esercizio	Variazione nell'esercizio	Valore di fine esercizio	Quota scadente entro l'esercizio	Quota scadente oltre l'esercizio	Di cui di durata residua superiore a 5 anni
Debiti verso Banche	0	98	98	98		
Debiti verso fornitori	18.807.062	1.675.828	20.482.890	20.482.890		
Debiti tributari	724.397	2.232.176	2.956.573	2.956.573		
Debiti verso istituti di previdenza e di sicurezza sociale	632.292	456.844	1.089.137	1.089.137		
Altri debiti	488.796	700.153	1.188.949	1.188.949		
Totale debiti	20.652.547	5.065.100	25.717.646	25.717.646		

I "Debiti verso fornitori" sono iscritti al valore nominale e tale voce accoglie oltre al valore dei debiti per fatture registrate, l'ammontare dalle fatture da ricevere per servizi di competenza dell'esercizio relative a fatture da pervenire.

Il totale della voce "Debiti verso fornitori" al 31/12/2022 è così composto:



Descrizione	Importo
Fornitori di beni e servizi	6.648.421
Fatture da ricevere	13.834.468
Totale	20.482.890

L'aumento della voce "debiti verso fornitori" rispetto all'esercizio precedente è dovuta principalmente all'incremento dell'obbligazioni nei confronti delle controparti.

La voce "Debiti tributari" accoglie solo le passività per imposte certe e determinate.

Nella voce debiti tributari sono iscritti debiti per imposta IRAP pari a Euro 118.971 al netto degli acconti versati nel corso dell'esercizio per Euro 256.758. Inoltre, non si rilevano debiti per imposta IRES al netto degli acconti versati pari ad Euro 291.163.

La voce "Debiti tributari" al 31/12/2021 è così costituita:

Descrizione	Importo
Debito IRAP	118.971
Debito IRES	0
Debiti v/Erario per ritenute su redditi da lavoro dipendente	319.474
Debiti v/Erario per ritenute su redditi da lavoro autonomo	23.983
Altri debiti tributari	2.494.146
Totale	2.956.573

I "Debiti verso istituti di previdenza e sicurezza sociale" includono l'ammontare degli oneri sociali relativi al personale dipendente e ai collaboratori, maturati e non versati al 31 dicembre 2022. Di seguito il dettaglio dei debiti di cui sopra:

Descrizione	Importo
Debiti verso INPS	939.979
Debiti verso INAIL	22.168
Debiti vs PREVINDAI per lavoratori dipendenti	68.033
Debiti vs FONCHIM per lavoratori dipendenti	58.115
Debiti vs FASI per lavoratori dipendenti	91
Debiti vs FASCHIM per lavoratori dipendenti	0
Debiti vs altri enti di previdenza	751
Debiti verso istituti previdenza e sicurezza sociale	1.089.137

Gli "Altri debiti" e "Altri debiti per riaddebiti interni" pari a complessivi Euro 1.188.949, comprendono i debiti residui, non rientranti per loro natura nelle precedenti voci, includendo i



debiti verso i collaboratori della Fondazione. In particolare, l'ammontare dei Debiti relativi a ferie maturate dai dipendenti ma non godute è pari ad Euro 710.791. Si segnala che l'incremento del saldo del 2022 è dovuto all'aumento delle assunzioni avvenute in corso d'anno.

Suddivisione dei debiti per area geografica

La ripartizione dei Debiti al 31/12/2022 secondo area geografica è riportata nella tabella seguente:

Area geografica	Obbligazioni	Obbligazioni convertibili	Debiti verso soci per finanziamenti	Debiti verso banche	Debiti verso altri finanziatori	Acconti	Debiti verso fornitori	Debiti rappresentati da titoli di crediti
Italia							20.126.349	
UE							36.788	
Extra UE							319.752	
Totale	0	0	0	0	0	0	20.482.890	0

Area geografica	Debiti verso imprese controllate	Debiti verso imprese collegate	Debiti verso controllanti	Debiti verso imprese sottoposte al controllo delle controllanti	Debiti tributari	Debiti verso istituti di previdenza e sicurezza sociale	Altri debiti	Debiti
Italia					2.289.681	1.089.137	1.188.949	4.567.767
Totale	0	0	0	0	2.289.681	1.089.137	1.188.949	4.567.767

Ratei e risconti passivi

Saldo al 31/12/2022	Saldo al 31/12/2021	Variazioni
134.252.672	126.585.603	7.667.068

	Ratei passivi	Risconti passivi	Totale ratei e risconti passivi
Valore inizio esercizio	0	126.585.603	126.585.603
Variazione nell'esercizio	0	7.667.068	7.667.068
Valore di fine esercizio	0	134.252.672	134.252.672

La composizione della voce è così dettagliata:

Descrizione	Importo
Risconti passivi	8.193.021
Risconti passivi contribuiti in conto impianti	125.995.418
Risconti passivi altri	64.233
Totale	134.252.672



I criteri adottati nella valutazione e nella conversione dei valori espressi in moneta estera per tali poste sono riportati nella prima parte della presente nota integrativa.

Nei risconti passivi, secondo il metodo indiretto disciplinato dall'OIC 16, è stata contabilizzata la quota del contributo in conto capitale (trattato come ricavo anticipato da riscontare) riferito sostanzialmente ai beni strumentali ammortizzabili acquisiti nel corso dell'esercizio pari ad Euro 125.995.418.



PARTE C – INFORMAZIONI SUL CONTO ECONOMICO

Valore della produzione

Saldo al 31/12/2022	Saldo al 31/12/2021	Variazioni
65.779.053	36.220.072	29.558.981

Descrizione	31/12/2022	31/12/2021	Variazioni
Ricavi vendite e prestazioni	0	0	0
Altri ricavi e proventi	65.779.053	36.220.072	29.558.981
Totale	65.779.053	36.220.072	29.558.981

La voce “Altri ricavi e proventi” è così costituita:

Contributo in conto esercizio – HT ex art. 1, comma 121 della Legge n. 232/2016: pari a Euro 51.925.398, relativo alla quota di contributo in conto esercizio, correlata in termini di competenza delle specifiche attività della Fondazione in ragione degli oneri sostenuti (come disposto dal principio contabile n.1 per gli enti no profit).

Contributo in conto esercizio – CITT ex art. 49-bis D.L. 34/2020, convertito con modificazioni dalla L. 77/2020: pari a Euro 254.939, relativo alla quota di contributo in conto esercizio, correlata al finanziamento del “Centro per l'innovazione e il trasferimento tecnologico nel campo delle scienze della vita”. L'importo complessivo del contributo 2022 ex lege è pari a Euro 2.000.000: l'importo presente nella voce “Altri ricavi e proventi”, costituisce la parte di competenza dell'esercizio chiuso al 31.12.2022.

Contributo in conto capitale - HT: pari a Euro 12.812.242 è relativo al contributo in conto capitale di competenza dell'esercizio, calcolato in funzione degli ammortamenti imputati a conto economico e determinati in funzione della vita utile dei cespiti acquisiti nell'esercizio stesso e negli esercizi precedenti. L'esposizione di tale contributo deriva dall'applicazione del cosiddetto “metodo reddituale” secondo il quale l'ammontare del contributo, imputato al conto economico tra gli altri ricavi e proventi, viene rinviato per competenza agli esercizi successivi attraverso l'iscrizione di risconti passivi, imputando al conto economico gli ammortamenti calcolati sul costo lordo dei cespiti pari alla quota di contributo di competenza dell'esercizio.

Contributo in conto esercizio – Piattaforme Nazionali - pari ad Euro 21.097, relativo alla quota di contributo in conto esercizio ed Euro 25.528 , relativo alla quota di contributo in conto



capitale, correlata in termini di competenza della quota di attività attribuita alla Piattaformi Nazionali, in ragione degli oneri sostenuti (come disposto dal principio contabile n.1 per gli enti no profit)

Contributo in conto esercizio – Altri Enti pari a Euro 548.158, relativo alla quota di contributo in conto esercizio erogata da soggetti diversi dal MEF nell'ambito della gestione di specifici progetti di ricerca scientifica.

Ricavi e proventi vari: pari ad Euro 191.691 si riferiscono a ricavi inerenti l'attività commerciale svolta dalla Fondazione che si è sostanzialmente nell'affitto di alcuni spazi di Palazzo Italia, nonché alla quota di competenza dei ricavi del progetto scientifico finanziato dal Sanger Institute.

Costi della produzione

Saldo al 31/12/2022	Saldo al 31/12/2021	Variazioni
65.112.804	35.660.571	29.452.233

Descrizione	31/12/2022	31/12/2021	Variazioni
Materie prime, sussidiarie e merci	8.927.787	2.596.936	6.330.851
Servizi	23.397.853	14.719.853	8.678.001
Godimento di beni di terzi	1.140.275	1.640.201	(499.926)
Salari e stipendi	12.807.916	7.808.324	4.999.592
Oneri sociali	3.563.014	2.029.381	1.533.633
Trattamento di fine rapporto	862.395	496.983	365.412
Trattamento di quiescenza e simili	107.485	63.499	43.986
Altri costi	311.518	182.084	129.434
Ammortamento Immobilizzazioni immateriali	44.394	11.906	32.488
Ammortamento Immobilizzazioni materiali	12.793.376	6.058.695	6.734.681
Altre svalutazioni delle immobilizzazioni	0	0	0
Variazioni rimanenze materie prime, sussid., di consumo e merci	11.185	(73.696)	84.881
Altri accantonamenti	1.301	0	1.301
Oneri diversi di gestione	1.144.305	126.407	1.017.898
Totale	65.112.804	35.660.571	29.452.233



Costi per materie prime, sussidiarie, di consumo e di merci

Riguardano i costi sostenuti per l'approvvigionamento del materiale di consumo e sono riferibili principalmente alle attività dei centri di ricerca, che annoverano tra i progetti più significativi gli studi sulle coorti Molisani – Troina, oltre ai costi dell'energia elettrica (circa 4 ML euro)

Spese per prestazioni di servizi

Con particolare riferimento ai costi per servizi, l'ammontare di Euro 23.453.360 si compone delle seguenti voci:

Spese per prestazioni di servizi	Consuntivo 31.12.2022
Euro	Importo
Consulenze tecniche, amministrative e legali	1.642.263
Servizi di assistenza e manutenzioni software	4.002.162
Assicurazioni	315.673
Compensi collaboratori	767.901
Compensi Organi e Comitati	1.016.342
Manutenzioni e riparazioni	1.908.515
Altri servizi di supporto alla ricerca	8.921.902
Formazione	224.894
Comunicazione e pubblicazioni	1.178.988
Costi PhD Students	850.981
Altri costi di servizio	2.419.718
Servizi di selezione e pubblicazione	204.020
Totale	23.453.360

Di seguito si rappresentano le voci più significative della classe "Spese per prestazioni di servizi".

La voce consulenze tecniche, amministrative e legali comprende spese relative a ingegneria e progettazione per circa Euro 187 mila, servizi di supporto amministrativo e del personale pari a circa Euro 926 mila, attività relative alla sicurezza sul lavoro per circa Euro 259 mila e servizi legali per circa Euro 212 mila.

I servizi di assistenza e manutenzioni software riguardano in buona parte parte i costi sostenuti per lo sviluppo del sistema SAP e l'acquisto di licenze pari a circa Euro 1,1 ML e per l'implementazione del Data Center pari a Euro 1,6 ML.

I compensi Organi e Comitati raccoglie le fee relativi al Consiglio di Sorveglianza, Comitato di Gestione, Comitato Scientifico, OdV, Revisori per circa Euro 881 mila oltre oneri sociali;

La voce Manutenzioni e riparazioni comprende principalmente i costi relativi alla manutenzione degli edifici per circa Euro 712 mila e alla manutenzione degli strumenti scientifici per circa Euro 777 mila.



La voce altri servizi di supporto alla ricerca comprende principalmente costi sostenuti per servizi di laboratorio esternalizzati di sequenziamento genomico per circa Euro 8,1 ml.

I costi sostenuti per la formazione si riferiscono a corsi obbligatori e corsi facoltativi.

Nelle spese comunicazioni e pubblicazioni si evidenziano costi sostenuti per la libreria scientifica elettronica per circa Euro 1 ML.

I costi PHD si riferiscono ai costi relativi alle borse di studio erogate dalla Fondazione.

La voce altri costi di servizio comprendono costi sostenuti per servizi di sicurezza e controllo degli edifici del campus pari a circa Euro 685 mila, costi di pulizia pari a circa Euro 142 mila, servizi di ristorazione pari a circa Euro 352 mila, costi per missioni pari a circa Euro 363 mila, costi per convegni e seminari pari a circa Euro 215 mila, oneri doganali pari a circa Euro 159 mila.

Nei servizi di selezione e pubblicazione vengono riclassificati i costi relativi alla selezione del personale dipendente.

Costi per il personale

La voce comprende l'intera spesa per il personale dipendente ivi compresi i miglioramenti di merito, passaggi di categoria, scatti di contingenza, costo delle ferie non godute e accantonamenti di legge e contratti collettivi.

Saldo al 31/12/2022	Saldo al 31/12/2021	Variazioni
17.652.328	10.580.270	7.072.058

La variazione rispecchia l'aumento del numero dei dipendenti assunti in corso d'anno.

Ammortamento delle immobilizzazioni materiali / immateriali

Saldo al 31/12/2022	Saldo al 31/12/2021	Variazioni
12.837.770	6.070.601	6.767.169

Per quanto concerne gli ammortamenti si specifica che gli stessi sono stati calcolati sulla base della durata utile del cespite e del suo sfruttamento nella fase produttiva.

Il saldo al 31/12/2022 è composto principalmente dalle seguenti voci di ammortamento:

- Ammortamento fabbricati pari a Euro 3.608.691;
- Ammortamento attrezzature da laboratorio pari a Euro 7.615.306;
- Ammortamento macchine d'ufficio pari a Euro 1.016.609;



- Ammortamento mobili pari a Euro 552.770.

Oneri diversi di gestione

L'incremento della voce "Oneri diversi di gestione" è dovuto ai pagamenti degli ECF erogati direttamente dalla Fondazione HT, oltre al pagamento di IMU e TARI.

Con riguardo al programma ECF, Early Career Fellowship, la Fondazione ha finanziato 5 giovani ricercatori rilasciando una borsa di studio del valore di 200.000, euro l'anno per 5 anni, finalizzati a supportare i loro progetti di ricerca nell'ambito della genomica, della biologia e dell' health data science.

Saldo al 31/12/2022	Saldo al 31/12/2021	Variazioni
1.088.799	126.407	962.392

Proventi e oneri finanziari

Saldo al 31/12/2022	Saldo al 31/12/2021	Variazioni
-10.777	785	-11.562

Descrizione	31/12/2022	31/12/2021	Variazioni
Proventi diversi dai precedenti	0	1.968	(1.968)
(Interessi e altri oneri finanziari)	(3.313)	(112)	(3.201)
Utili (perdite) su cambi	(7.464)	(1.072)	(6.392)
Totale	(10.777)	785	(11.562)

Imposte sul reddito d'esercizio, correnti, differite e anticipate

Saldo al 31/12/2022	Saldo al 31/12/2021	Variazioni
617.441	542.538	74.902

Descrizione	31/12/2022	31/12/2021	Variazioni
Imposte correnti	612.057	542.539	69.518
IRES	236.328	285.780	-49.452
IRAP	375.729	256.759	118.970
Imposte differite (anticipate)	0	0	0
IRES	0	0	0
IRAP	0	0	0
Totale	612.057	542.539	69.518



La differenza tra il saldo al 31.12.2022 e la tabella di dettaglio delle calcolo delle imposte correnti è dovuto ad un adeguamento dell'IRES relativo all'anno 2021.

Sono state iscritte le imposte di competenza dell'esercizio.

Ai sensi dell'articolo 2427, primo comma n. 14, C.c., si segnala che non sussistono differenze temporanee rilevabili ai fini della fiscalità differita.

Determinazione dell'IRES

Attività Istituzionale	Esercizio 31/12/2022
Reddito da fabbricati	317.657
Aliquota IRES	24%
IRES Attività Istituzionale	76.238

Attività Commerciale	Esercizio 31/12/2022
A) Valore della produzione	682.395
-5) Altri ricavi e proventi	682.395
B) Costi della produzione	(15.350)
Costi promiscui	(12.023)
Quota rendita catastale	(3.327)
Variazione in aumento	
Reddito d'impresa	667.045
Aliquota IRES	24%
IRES Attività Commerciale	160.091

IRES Totale	Esercizio 31/12/2022
IRES Attività Istituzionale	76.238
IRES Attività Commerciale	160.091
IRES dell'esercizio	236.329

Determinazione dell'IRAP

Attività Istituzionale	Esercizio 31/12/2022
Costi del personale e dei collaboratori	
- Imponibile lordo	13.352.264
- Deduzioni	(4.389.468)
Imponibile netto	8.962.796
Aliquota IRAP	3,9%
IRAP Attività Istituzionale	349.549



Attività Commerciale	Esercizio 31/12/2022
A) Valore della produzione	682.394
B) Costi della produzione	(11.121)
Riprese IRAP	
Imponibile IRAP	671.273
Aliquota IRAP	3,9%
IRAP Attività Commerciale	26.180

IRAP Totale	Esercizio 31/12/2022
IRAP Attività Istituzionale	349.549
IRAP Attività Commerciale	26.180
IRAP dell'esercizio	375.729

L'IRAP è stata determinata in base alle disposizioni riguardanti gli Enti non Commerciali mentre l'IRES è stata calcolata considerando che gli immobili di proprietà della Fondazione HT, concorrono alla formazione del reddito sulla base delle risultanze catastali, senza deduzione di spese o altri componenti negativi specifici.



PARTE D – ALTRE INFORMAZIONI

Introduzione, nota integrativa altre informazioni

Dati sull'occupazione

Si richiama interamente quanto già evidenziato nella Relazione sulla gestione.

Di seguito viene evidenziata la composizione dell'organico al 31/12/2022; il personale è stato inserito nell'organico della Fondazione attraverso annunci di selezione del personale pubblicate sul sito della Fondazione e su importanti siti di recruiting internazionale (Linkedin, Springer Nature, Eurojobsites).

L'organico medio aziendale, ripartito per categoria, ha subito, rispetto al precedente esercizio, le seguenti variazioni.

Organico	31/12/2022	31/12/2021	Variazioni
Dirigenti	37	31	6
Quadri	58	40	18
Impiegati	155	88	67
Operai	0	0	0
Altri	0	0	0
Totale	250	159	91

Nella gestione dei rapporti di lavoro, si è fatto riferimento, per gli aspetti retributivi e normativi, a due Contratti Collettivi Nazionali di Lavoro (di seguito CCNL): (i) per i dipendenti con qualifica di Dirigenti, al CCNL DIRIGENTI INDUSTRIA; (ii) per le altre qualifiche, al CCNL CHIMICA-AZIENDE INDUSTRIALI.

	Dirigenti	Quadri	Impiegati	Altri dipendenti	Totale dipendenti
Numero medio 2022	35,1	49	131,7	0	215,9

Compensi, anticipazioni e crediti concessi ad amministratori e sindaci e impegni assunti per loro conto



	Consiglio di Sorveglianza	Comitato di Gestione	Collegio dei Revisori
Compensi	435.916	115.000	29.712
Anticipazioni			
Crediti			
Impegni assunti per loro conto per effetto di garanzie prestate			

Impegni, garanzie e passività potenziali non risultanti dallo stato patrimoniale

Gli impegni alla data del 31.12.2022 che verranno completati nel corso dei prossimi anni, per un totale di Euro 50.240.687 tra cui:

- Euro 3.034.239 relativo al progetto Molisani
- Euro 1.502.082 per le attività relative allo sviluppo SAP
- Euro 3.092.055 per attività inerenti il progetto South Building.
- Euro 6.055.324 per migliorie Campus e palazzi esistenti
- Euro 14.714.712 per equipment scientifici.
- Euro 3.458.934 per maintenanceequipment scientifici;
- Euro 1.669.657 per arredi di laboratorio.
- Euro 2.775.666 per equipment specifici Data Centre e Information technology.
- Euro 2.400.000 per Early Carrer Fellow programme
- Euro 4.022.325 per sevizi di Campus e palazzi esistenti
- Euro 4.306.827 per servizi specifici Data Centre e Information technology.
- Euro 582.643 per Libreria Scientifica
- Euro 2.503.515 per assistenza tecnica e servizi professionali non scientifici
- Euro 122.703 per materiali e servizi di natura scientifica

Si segnalano, inoltre, garanzie bancarie prestate per un importo complessivo di Euro 540.000 così composti:

IMPORTO	BENEFICIARIO	SCADENZA
€ 540.000	Enel	01.02.2024

Informazioni sulle operazioni con parti correlate

L'ente non ha posto in essere operazioni con parti correlate.

**Informazioni sugli accordi non risultanti dallo stato patrimoniale**

Si richiama quanto già evidenziato nella Relazione sulla gestione e quanto descritto al precedente punto impegni non risultanti dallo Stato Patrimoniale.

Informazioni sui fatti di rilievo avvenuti dopo la chiusura dell'esercizio

Nella seduta del 2 febbraio 2023 il Consiglio di Sorveglianza ha approvato il Piano di Implementazione delle Piattaforme Nazionali, nonché il Progetto Definitivo del South Building e del Polo Tecnologico ed il relativo Quadro Tecnico Economico che riporta i costi complessivi per realizzare l'opera. Nella stessa seduta è stato approvato l'acquisto del terreno di proprietà di Arexpo su cui sorgeranno i nuovi edifici .

Il 21 febbraio 2023 il Consiglio di Sorveglianza ha completato la procedura di selezione del nuovo Direttore, designando il prof. Marino Zerial, che prenderà servizio nel corso del 2023, in sostituzione del Prof. Iain Mattaj, il cui mandato è terminato il 31 dicembre 2022. Il prof. Mattaj, su richiesta degli organi, ha acconsentito a proseguire la sua carica fino al 28 febbraio, in attesa della identificazione da parte degli organi del nuovo direttore.

Informazioni relative agli strumenti finanziari derivati ex art. 2427-bis del Codice Civile

La Fondazione non detiene strumenti finanziari derivati.

Informazioni ex art. 1, comma 125-bis, della legge 4 agosto 2017 n. 124

Ai sensi dell'art. 1, comma 125, della Legge 4 agosto 2017, n. 124, in ottemperanza all'obbligo di trasparenza, si segnala che nel corso dell'esercizio sono stati ricevuti contributi per i seguenti importi:

- Euro 22.760.586 quale contributi residui relativi all'anno 2020;
- Euro 41.165.459 quali contributi residui relativi all'anno 2021;
- Euro 9.948.204 quali quota parte dei contributi relativi all'anno 2021;
- Euro 30.000.000 quali quota parte dei contributi relativi all'anno 2022;
- Euro 20.6000.779 quali quota parte dei contributi relativi all'anno 2022.

Si da evidenza, infine, che la Fondazione ha maturato contributi in corso esercizio, non ancora materialmente percepiti, pari a euro 385.213.563, relativi alle annualità, 2019, 2020, 2021 e 2022.

Altre informazioni



Nella tabella sottostante, viene riepilogato il prospetto di conto economico relativo all'Attività commerciale svolta dalla Fondazione HT:

CONTO ECONOMICO (VALORI IN EURO)	31/12/2022	31/12/2021
A) Valore della produzione	98.864	37.077
1) Ricavi delle vendite e delle prestazioni	0	0
2) Variazione rimanenze prodotti in corso di lavor., semilavorati e finiti	0	0
3) Variazione dei lavori in corso su ordinazione	0	0
4) Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni	0	0
5) Altri ricavi e proventi:	98.864	37.077
a) Vari	98.864	37.077
b) Contributi HT:	0	0
- di cui Contributi in conto esercizio HT*	0	0
- di cui Contributi in conto capitale HT	0	0
c) Contributi CITT	0	0
- di cui Contributi in conto capitale CITT	0	0
- di cui Contributi in conto esercizio CITT	0	0
d) Contributi Piattaforme Nazionali*	0	0
e) Contributi Altri Enti	0	0
- di cui Contributi in conto capitale altri Enti	0	0
- di cui Contributi in conto esercizio altri Enti	0	0
B) Costi della produzione	583.531	995.684
6) Acquisti materie prime, sussidiarie, di consumo e di merci	-5.551	136.697
7) Spese per prestazioni di servizi	207.479	459.105
8) Spese per godimento di beni di terzi	0	0
9) Spese del personale	68.808	52.230
a) Salari, stipendi	51.744	47.422
b) Oneri sociali	13.176	4.150
c) Trattamento Fine Rapporto	2.876	659
d) Trattamento di quiescenza e simili	12	0
e) Altri costi	1.000	0
10) Ammortamenti e svalutazioni	256.480	239.016
a) Ammortamento delle immobilizzazioni immateriali	0	0
b) Ammortamento delle immobilizzazioni materiali	256.480	239.016
c) Altre svalutazioni delle immobilizzazioni	0	0
d) Svalutazione cred. del circol. e delle disponibilità liquide	0	0
11) Variazioni rimanenze materie prime, sussid., di consumo e merci	0	0
12) Accantonamenti per rischi	0	0
13) Altri accantonamenti	0	0
14) Oneri diversi di gestione	56.314	108.637
Differenza tra Valore e Costo della Produzione	-484.667	-958.608
C) Proventi ed oneri finanziari	-953	0
16) Altri proventi finanziari	0	0
a) da crediti iscritti nelle immobilizzazioni	0	0
b) da titoli iscritti nelle immobilizzazioni	0	0
c) da titoli iscritti nell'attivo circolante	0	0
d) proventi finanziari diversi dai precedenti:	0	0
- altri proventi finanziari	0	0
17) Interessi e altri oneri finanziari:	0	0
- da imprese controllate	0	0
- da imprese collegate	0	0
- da imprese controllanti	0	0
- altri	0	0
17-bis) Utili e perdite su cambi	-953	0
D) Rettifiche di valore di attività finanziarie	0	0
Risultato prima delle imposte	-485.620	-958.608
20) Imposte sul reddito dell'esercizio	186.270	258.126
a) Imposte correnti	186.270	258.126
b) Imposte differite	0	0
c) Imposte anticipate	0	0
d) Proventi (oneri) da adesione al regime di consolidato fiscale / trasparenza fiscale	0	0
21) Utile (Perdita) dell'esercizio	-671.890	-1.216.734

* voce anno 2021 riclassificata



Il comma 3 ex art. 49-bis del D.L. n. 34 del 19 maggio 2020, convertito con modificazioni dalla Legge n. 77 del 17 luglio 2020, in relazione allo sviluppo del “Centro per l’innovazione e il trasferimento tecnologico nel campo delle scienze della vita”, specifica come: “La Fondazione Human Technopole adotta specifiche misure organizzative e soluzioni gestionali dedicate, con adozione di una contabilità separata relativa all’utilizzo delle risorse a tale scopo attribuite.”

Nella tabella sottostante, viene riepilogato il prospetto di conto economico relativo all’avvio del CITT:

CONTO ECONOMICO (VALORI IN EURO)	31/12/2022	31/12/2021
A) Valore della produzione	254.939	422.857
1) Ricavi delle vendite e delle prestazioni	0	0
2) Variazione rimanenze prodotti in corso di lavor., semilavorati e finiti	0	0
3) Variazione dei lavori in corso su ordinazione	0	0
4) Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni	0	0
5) Altri ricavi e proventi:	254.939	422.857
a) Vari	0	0
b) Contributi HT:	0	0
- di cui Contributi in conto esercizio HT*	0	0
- di cui Contributi in conto capitale HT	0	0
c) Contributi CITT	254.939	422.857
- di cui Contributi in conto capitale CITT	0	0
- di cui Contributi in conto esercizio CITT	254.939	422.857
d) Contributi Piattaforme Nazionali*	0	0
e) Contributi Altri Enti	0	0
- di cui Contributi in conto capitale altri Enti	0	0
- di cui Contributi in conto esercizio altri Enti	0	0
B) Costi della produzione	254.939	422.857
6) Acquisti materie prime, sussidiarie, di consumo e di merci	0	0
7) Spese per prestazioni di servizi	130.867	386.115
8) Spese per godimento di beni di terzi	0	0
9) Spese del personale	123.947	36.742
a) Salari, stipendi	114.143	36.742
b) Oneri sociali	6.774	0
c) Trattamento Fine Rapporto	1.568	0
d) Trattamento di quiescenza e simili	534	0
e) Altri costi	928	0
10) Ammortamenti e svalutazioni	0	0
a) Ammortamento delle immobilizzazioni immateriali	0	0
b) Ammortamento delle immobilizzazioni materiali	0	0
c) Altre svalutazioni delle immobilizzazioni	0	0
d) Svalutazione cred. del circol. e delle disponibilità liquide	0	0
11) Variazioni rimanenze materie prime, sussid., di consumo e merci	0	0
12) Accantonamenti per rischi	0	0
13) Altri accantonamenti	0	0
14) Oneri diversi di gestione	125	0
Differenza tra Valore e Costo della Produzione	0	0
C) Proventi ed oneri finanziari	0	0
16) Altri proventi finanziari	0	0
a) da crediti iscritti nelle immobilizzazioni	0	0
b) da titoli iscritti nelle immobilizzazioni	0	0
c) da titoli iscritti nell’attivo circolante	0	0
d) proventi finanziari diversi dai precedenti:	0	0
- altri proventi finanziari	0	0
17) Interessi e altri oneri finanziari:	0	0
- da imprese controllate	0	0
- da imprese collegate	0	0
- da imprese controllanti	0	0
- altri	0	0
17-bis) Utili e perdite su cambi	0	0
D) Rettifiche di valore di attività finanziarie	0	0
Risultato prima delle imposte	0	0
20) Imposte sul reddito dell’esercizio	0	0
a) Imposte correnti	0	0
b) Imposte differite	0	0
c) Imposte anticipate	0	0
d) Proventi (oneri) da adesione al regime di consolidato fiscale / trasparenza fiscale	0	0
21) Utile (Perdita) dell’esercizio	0	0

* voce anno 2021 riclassificata

Il presente bilancio, composto da Stato patrimoniale, Conto economico e Nota integrativa e Rendiconto finanziario, rappresenta in modo veritiero e corretto la situazione patrimoniale e



finanziaria nonché il risultato economico dell'esercizio e corrisponde alle risultanze delle scritture contabili.

Milano, 20 aprile 2023

Per il CONSIGLIO DI SORVEGLIANZA

Il Presidente
Prof. Gianmario Verona

Approvato dal Consiglio di Sorveglianza il 20 aprile 2023

PAGINA BIANCA



190150093420