



**Politecnico  
di Torino**

**NUCLEO DI VALUTAZIONE  
del  
POLITECNICO DI TORINO**

*RELAZIONE AL BILANCIO DI ESERCIZIO 2023*  
*Ex Art.5 c.21 L.537/1993*

*Giugno 2024*



## **Sommario**

<b>1. INTRODUZIONE</b>	<b>3</b>
<b>2. I PRINCIPALI RISULTATI E INDICATORI DI BILANCIO</b>	<b>3</b>
<b>2.1 I risultati di bilancio</b>	<b>3</b>
<b>2.2 Gli indicatori di Bilancio</b>	<b>5</b>
<b>3. COMMENTI CONCLUSIVI E PARERE DEL NUCLEO</b>	<b>7</b>



## **1. INTRODUZIONE**

Il Nucleo di Valutazione, ai sensi dell'art.5 della L 537/93 è chiamato annualmente a redigere una relazione al Bilancio di esercizio. Come già fatto negli anni precedenti, il Nucleo ribadisce che la propria posizione circa tale adempimento debba essere quella di verifica del processo, considerato fra l'altro che vi è un organo competente (il Collegio dei Revisori dei conti) preposto ad effettuare le valutazioni di tipo tecnico. Il Nucleo prende atto di quanto indicato nelle Linee guida per la relazione annuale del Nucleo, emanate nel 2016 dall'ANVUR, circa la cogenza di tale adempimento "tuttora in vigore nonostante sia ormai superata dal nuovo quadro normativo".

Per effettuare le proprie valutazioni, il Nucleo ha preso in esame i documenti predisposti dai competenti Uffici dell'Amministrazione:

- Stato Patrimoniale
- Conto Economico
- Rendiconto Finanziario
- Prospetto del Patrimonio netto
- Nota Integrativa
- Relazione dei Revisori
- Presentazione del Bilancio Unico di Ateneo 2023

ed ha redatto il presente documento, che sarà trasmesso agli Organi di Governo, in ottemperanza all'obbligo stabilito dall'art. 5 della L.537/1993.

Per esprimere il parere sul Bilancio di esercizio 2023, il Nucleo prende atto della Relazione Analitica del Collegio dei Revisori presentata contestualmente al Bilancio di esercizio 2023 nella seduta del Consiglio di Amministrazione del 19 aprile 2024. Gli ulteriori obblighi informativi e di trasparenza previsti della norma citata, sono soddisfatti tramite le pubblicazioni sul sito internet del Politecnico di Torino. Si riportano di seguito i principali risultati dell'Ateneo desumibili dalla documentazione disponibile.

## **2. I PRINCIPALI RISULTATI E INDICATORI DI BILANCIO**

### **2.1 I risultati di bilancio**

A partire dal 1° gennaio 2014 il Politecnico di Torino si è dotato di un bilancio unico, per la stesura del quale sono stati rispettati i principi contenuti nel Decreto ministeriale n. 19/2014 e nell'ultima versione del Manuale Tecnico operativo redatto dalla Commissione Ministeriale.

Nel pieno rispetto delle indicazioni contenute nel Modello di Accreditamento periodico AVA3 – Ambito B.2.1 Pianificazione e gestione delle risorse finanziarie, l'Ateneo affianca ai documenti di Bilancio l'analisi storica e l'analisi previsionale delle maggiori poste di bilancio; il Politecnico di Torino è dotato di un sistema di contabilità analitica che consente da un lato di monitorare la provenienza delle risorse a copertura dei costi dell'Ente e dall'altro lato di supportare gli Organi di Governo nelle scelte strategiche di utilizzo efficace ed efficiente delle risorse disponibili.

Vengono di seguito presentate le risultanze riepilogative dello Stato Patrimoniale, del Conto Economico, il Rendiconto Finanziario e relative rilevazioni, confrontate con i rispettivi valori del 2022.



<b>STATO PATRIMONIALE</b>	<b>2023</b>	<b>2022</b>
<b>ATTIVO</b>		
Immobilizzazioni	555.966.530	541.945.470
Attivo Circolante	320.863.950	253.417.246
Ratei e Risconti Attivi	3.331.520	2.320.875
Ratei Attivi per progetti e ricerche in corso	18.918.580	22.004.186
<b>TOTALE ATTIVO</b>	<b>899.080.580</b>	<b>819.687.778</b>
<b>PASSIVO</b>		
Patrimonio Netto	368.440.840	348.022.057
Fondi rischi e oneri	8.455.352	6.034.341
Fondo trattamento di fine rapporto	392.142	367.075
Debiti	69.619.593	65.228.416
Ratei e Risconti Passivi e contributi agli investimenti	231.321.824	200.610.527
Ratei e Risconti Passivi per progetti e ricerche in corso	220.850.828	199.425.361
<b>TOTALE PASSIVO</b>	<b>899.080.580</b>	<b>819.687.778</b>
<b>CONTO ECONOMICO</b>	<b>2023</b>	<b>2022</b>
A) Proventi operativi	360.007.624	317.193.665
B) Costi operativi	(336.257.543)	(297.753.320)
<b>C) Risultato operativo (A-B)</b>	<b>23.750.081</b>	<b>19.440.345</b>
D) Proventi e oneri Finanziari	(913.869)	(1.001.291)
E) Proventi e oneri Straordinari	7.084.186	(351.010)
<b>F) Risultato prima delle Imposte (C+D+E)</b>	<b>29.920.398</b>	<b>18.088.043</b>
G) Imposte sul reddito dell'esercizio	(9.501.615)	(8.505.533)
<b>RISULTATO D'ESERCIZIO (F-G)</b>	<b>20.418.783</b>	<b>9.582.510</b>

Il risultato di esercizio 2023 è pari ad euro 20.418.783 e si presenta in netto aumento rispetto a quello dell'esercizio precedente, pari ad euro 9.582.510.

I proventi operativi sono complessivamente aumentati del 28%, mentre i costi operativi sono cresciuti del 12,9%.

L'incremento è dovuto, principalmente ai proventi derivanti da finanziamenti del MUR, in particolar modo all'effetto dei progetti PNRR (+ 8,8 Milioni) e PRIN - FIRB (+ 1 Milione), per i contributi di ricerca Unione Europea e Organismi internazionali per progetti Horizon 2020 e Horizon Europe (+ 7 Milioni) e per contributi per ricerca da Fondazioni e privati (+ 4 Milioni).

I costi operativi sono aumentati, attestandosi nel complesso ad euro 336.257.543, a fronte degli euro 297.753.320 sostenuti nel 2022.

In particolare si osserva un aumento del 9% del costo del personale, principalmente dovuto alla crescita della numerosità del personale dell'Ateneo dedicato alla didattica e alla ricerca, con particolare riferimento



alle retribuzioni fisse dei Professori e ricercatori di ruolo, comprensive dell'adeguamento ISTAT e dei Ricercatori di tipo A. Una dinamica analoga si osserva in corrispondenza delle retribuzioni fisse del personale dirigente e tecnico-amministrativo, che ricomprende anche le stime degli adeguamenti contrattuali.

Si osserva poi un incremento del 15,2% dei costi della gestione corrente (aumento principalmente riconducibile ai costi per Sostegno agli Studenti). Gli ammortamenti, pari ad euro 27.986.555, sono stati effettuati in misura prudentiale.

Per quanto concerne l'Attivo dello Stato Patrimoniale, prosegue il trend di crescita delle immobilizzazioni materiali che aumenta di euro 12.977.104 e si attesta ad euro 545.248.041. Le immobilizzazioni immateriali ammontano invece ad euro 10.305.079, in linea con quelle dell'esercizio precedente.

Il Passivo dello Stato Patrimoniale registra un incremento del Patrimonio Netto.

La voce debiti presenta un incremento di euro 4.391.178 attestandosi ad euro 69.619.593. L'aumento è principalmente riconducibile all'incremento del debito derivante da mutui e collegato agli interventi edilizi previsti dall'iniziativa di Ateneo, c.d. Master Plan deliberati dal Consiglio di Amministrazione del 30.03.2023. I risconti passivi per progetti e ricerche finanziate e cofinanziate in corso, si sono attestati a euro 220.850.828, con un incremento di euro 21.425.467 rispetto al 2022.

Il rendiconto finanziario analizza la dinamica finanziaria dell'esercizio 2023 ed evidenzia che l'Amministrazione genera un flusso di cassa dalla gestione operativa e nel contempo assorbe liquidità per l'attività di investimento (principalmente attrezzature e fabbricati) e di restituzione dei finanziamenti ad oggi attivi.

<b>Descrizione</b>	<b>Valori 2023</b>
A) FLUSSO DI CASSA (CASH FLOW) OPERATIVO	77.355.907
B) FLUSSO MONETARIO (CASH FLOW) DA ATTIVITA' DI INVESTIMENTO	(41.742.561)
C) FLUSSO MONETARIO (CASH FLOW) DA ATTIVITA' DI FINANZIAMENTO	4.668.345
D) FLUSSO MONETARIO (CASH FLOW) DELL'ESERCIZIO (A+B+C)	40.281.690

In particolare, le giacenze liquide sul conto di Ateneo risultano al 31 dicembre 2023 pari ad euro 232.418.200, derivanti da un fondo cassa iniziale al 1° gennaio 2023 di euro 192.136.509, movimentato con incassi per euro 527.107.889,45 e pagamenti per complessivi euro 486.826.199,28. Tali risultanze sono state certificate dall'Istituto Cassiere e trovano perfetta rispondenza con le scritture contabili.

## **2.2 Gli indicatori di Bilancio**

In linea con il Modello AVA3 che suggerisce di monitorare gli equilibri di bilancio mediante l'utilizzo di indicatori e al fine di una maggiore comprensione della struttura patrimoniale, finanziaria ed economica del Politecnico di Torino, sono stati determinati alcuni indici di bilancio, di cui si riportano di seguito le modalità di determinazione ed il valore per gli esercizi 2021, 2022 e 2023.

### **2.2.1 Grado di indebitamento= Patrimonio netto/totale passivo acquisito**

<b>Esercizio</b>	<b>2023</b>	<b>2022</b>	<b>2021</b>
Totale passivo	899.080.580	819.687.778	786.993.225
Patrimonio netto	368.440.840	348.022.057	338.439.547
Grado di indebitamento	0.41	0.42	0.43

Il grado di indebitamento è rimasto sostanzialmente invariato rispetto all'esercizio 2022, a dimostrazione che il Politecnico di Torino riesce a gestire in modo oculato le risorse.



A conferma di ciò, il capitale Circolante Netto (CCN), di seguito riportato, indica un andamento sostanzialmente stabile, a conferma dell'ottima capacità dell'Ateneo di far fronte agli impegni assunti nel breve periodo con il realizzo di attività a breve.

**2.2.2 Capitale circolante netto (CCN) = Liquidità differite + Liquidità immediate – passività Correnti**

<b>Esercizio</b>	<b>2023</b>	<b>2022</b>	<b>2021</b>
Liquidità differite	88.445.751	61.280.737	42.182.011
Liquidità immediate	232.418.200	192.136.509	192.353.950
Passività correnti	(69.619.593)	(65.228.416)	(67.829.168)
<b>CCN</b>	<b>251.244.358</b>	<b>188.188.830</b>	<b>166.706.793</b>

Si conferma, quindi, una situazione finanziaria solida e sotto attento controllo.

**2.2.3 Indice di liquidità = (Liquidità differite + Liquidità immediate) / passività correnti**

<b>Esercizio</b>	<b>2023</b>	<b>2022</b>	<b>2021</b>
Liquidità differite	88.445.751	61.280.737	42.182.011
Liquidità immediate	232.418.200	192.136.509	192.353.950
Passività correnti	(69.619.593)	(65.228.416)	(67.829.168)
<b>Indice di liquidità</b>	<b>4,61</b>	<b>3,89</b>	<b>3,46</b>

L'indice di liquidità è leggermente variato rispetto agli anni precedenti: il valore di tale indice dimostra che il Politecnico di Torino è in grado di far fronte alle uscite future, derivanti dall'estinzione delle passività a breve, nel rispetto dei limiti e vincoli normativi relativi all'incidenza sul fabbisogno statale.

In aggiunta il Nucleo ha preso visione del buon andamento degli indicatori inseriti nella Nota Integrativa e che vengono monitorati dal MUR per l'assegnazione delle risorse:

- Spese di personale
- Sostenibilità economico finanziaria
- Indebitamento

Continua altresì il trend positivo dell'indicatore di tempestività dei pagamenti di Ateneo, monitorato periodicamente dal MEF.

Pur rispettando i vincoli stabiliti dal fabbisogno di cassa, che limita le possibilità di gestire i pagamenti di natura corrente, l'Ateneo nel 2023 ha mantenuto le tempistiche di pagamento delle fatture, proseguendo il trend di miglioramento dell'ultimo triennio. L'indicatore è determinato pesando il tempo di pagamento in gg con l'importo di ciascuna fattura:

<b>Esercizio</b>	<b>2023</b>	<b>2022</b>	<b>Δ 2023-2022</b>
Media annuale indicatore tempestività pagamenti	-8,84 gg	-10,09 gg	12,39%

Il Nucleo prende anche visione del trend del fabbisogno dell'ultimo quinquennio:

<b>Esercizio</b>	<b>FABBISOGNO DEFINITIVO</b>
2019	131,4 ml euro
2020	125 ml euro
2021	137 ml euro



2022	145 ml euro
2023	141 ml euro

e apprezza l'analisi condotta sulla documentazione di accompagnamento al Bilancio unico di Esercizio dalla quale emerge:

- ✓ un aumento significativo degli incassi e pagamenti per ricerca finanziata e investimenti (incassi e pagamenti esclusi dal fabbisogno);
- ✓ una sostanziale stabilità degli incassi provenienti da entrate proprie che contribuiscono a diminuire l'incidenza del fabbisogno (incassi inclusi nel fabbisogno);
- ✓ un aumento dei pagamenti inclusi nel fabbisogno, anche se il loro peso percentuale sul totale dei pagamenti è diminuito.

### **3. COMMENTI CONCLUSIVI E PARERE DEL NUCLEO**

Il Nucleo prende nota delle evidenze indicate nella Relazione del Collegio dei Revisori al Bilancio di esercizio 2023, e in particolare, che:

"L'Amministrazione dell'Ateneo ha predisposto il Bilancio relativo all'esercizio 2023, in conformità agli artt. 16, 42 e 43 del Regolamento di Finanza e Contabilità, approvato con D.R. n. 1301, in data 12 dicembre 2022, e secondo le modalità seguite negli ultimi anni, a partire dall'entrata in vigore del sistema contabile economico - patrimoniale che regola la materia all'interno del sistema universitario. Il bilancio è stato redatto in base agli schemi e ai principi contabili approvati con D.I. MIUR-MEF del 14 gennaio 2014, n. 19, successivamente rivisti dal D.I. MIUR-MEF n. 394 dell'8 giugno 2017, tenendo conto delle indicazioni contenute nella terza edizione del "Manuale tecnico operativo", emanato dal MIUR, con Decreto Direttoriale n. 1055 del 30 maggio 2019, allo scopo di agevolare le attività gestionali conseguenti all'introduzione della contabilità economico-patrimoniale, nonché delle indicazioni risultanti dallo schema di Nota Integrativa di cui alla Nota MUR 14 aprile 2020, n. 5135."

Oltre alle considerazioni su espresse, il Nucleo registra quanto ulteriormente esposto dal Collegio, il quale dà atto che "anche tenuto conto delle peculiarità che caratterizzano la situazione economica e sociale del territorio nel quale opera l'Ateneo, delle politiche di sviluppo e consolidamento dell'offerta formativa che il Politecnico di Torino è andato proponendo nel corso degli anni, l'andamento patrimoniale e finanziario non sembra presentare particolari criticità."

Dall'esame dei dati, il Nucleo ritiene che il Bilancio sia stato effettivamente redatto in forma chiara e comprensibile, tale da consentire di esprimere un parere informato sull'utilizzazione delle risorse da parte dell'Ateneo e sulle sue capacità di acquisire adeguate fonti di finanziamento.