



consorzio nazionale
interuniversitario
per le telecomunicazioni

Relazione bilancio consuntivo 2024

Prof. Francesco De Natale
Direttore CNIT
francesco.denatale@cnit.it

SINTESI SITUAZIONE ATTUALE E PRINCIPALI EVENTI 2024

- **Direttore:** Prof. **Francesco De Natale**
- **Presidente:** Prof. **Nicola Blefari Melazzi**
- **Vice-Presidente Assemblea e Procuratore Generale:** Prof. **Antonio Capone**
- **Vice-Presidente Consiglio Scientifico, con delega RESTART:** Prof. **Raffaele Bolla**
- **Consiglio di Amministrazione:** Proff. **Antonio Capone, Marco Donald Migliore, Antonella Molinaro, Ilenia Tinnirello**
- **Giunta del Consiglio Scientifico:** Proff. **Gianluigi Ferrari, Giacomo Oliveri, Giuseppe Ruello, Marco Savi**
- **Rappresentanti eletti del personale:** Ing. **Mariano Falcitelli**, Dott.ssa **Daniela Tonti**

- **Gianni Vernazza:** rapporti con i Ministeri, analisi situazione finanziaria dell'ente, matrice di competenze
- **Marco Donald Migliore:** rapporti con ANVUR e attività relative alla VQR
- **Antonella Molinaro:** rappresentante del CdA nell'Exploitation Board, progetti competitivi FFO
- **Raffaele Bolla, Antonio Iera:** membri dell'Exploitation Board
- **Ilenia Tinnirello:** progetti competitivi FFO

Nel luglio 2023 il MEF (Dip. Ragioneria Generale dello Stato, Ispettorato Generale di Finanza - Ufficio III) conferma la Dr.ssa Maria Ticchi quale rappresentante ministeriale nel Collegio dei Revisori dei Conti CNIT per il triennio 2023-2025.

A seguito di tale nomina il Collegio dei Revisori del Consorzio è stato ricostituito tramite apposita delibera dell'Assemblea dei Soci (Organo preposto alla ricostituzione).

Il Collegio dei Revisori dei Conti risulta così composto:

- Prof.ssa **Lidia D'Alessio** **Presidente**
- Prof. **Pier Luigi Marchini** **Membro Effettivo**
- Dr.ssa **Maria Ticchi** **Membro Effettivo designato dal MEF**

Nel febbraio del 2025 la Prof.ssa D'Alessio è stata sostituita con il **Dr. Fabrizio Cobis**, dirigente presso il MUR.

- Sono attivi 8 Laboratori Nazionali:
 - Lab. Naz. di Comunicazioni multimediali (Napoli): Prof. **Daniele Riccio**
 - Lab. Naz. Federato di Comunicazioni Wireless (Bologna-Cesena-Ferrara): Prof. **Roberto Verdone**
 - Lab. Naz. di Fibre Ottiche Avanzate per la Fotonica (L'Aquila):
 - Lab. Naz. Radar e Sistemi di Sorveglianza (Pisa): Prof. **Agostino Monorchio**
 - Lab. Naz. di Reti e Tecnologie Fotoniche (Pisa): Prof. **Antonella Bogoni**
 - Lab. Naz. di Reti Intelligenti e Sicure (Genova): Prof. **Raffaele Bolla**
 - Lab. Naz. di Network Assessment, Assurance e Monitoring (Roma2): Prof. **Giuseppe Bianchi**
 - Lab. Naz. Federato di «Context-Oriented Networking» **CONLab** (Catania-Cosenza-Palermo-Reggio Calabria): Prof. **Sergio Palazzo**

- **Bando FFO-Progetti Competitivi 2022** (progetto presentato nel 2023)
 - A marzo 2023, è stato presentato da CNIT il progetto di ricerca “Le telecomunicazioni intelligenti per l’innovazione digitale (**EULERO**)”
 - Il progetto **EULERO** ha ottenuto finanziamento con una quota pari a euro **327.999,00**.
- **Bando FFO-Progetti Competitivi 2023** (progetto presentato nel 2024)
 - A marzo 2024, è stato presentato da CNIT il progetto di ricerca «Sistemi di Telecomunicazioni per un futuro sostenibile (**SUMO**)»
 - Il progetto **SUMO** ha ottenuto finanziamento con una quota pari a euro **400.179,00**.
- **Bando FFO-Progetti Competitivi 2024** (progetto presentato nel 2025)
 - A febbraio 2025 è stato presentato da CNIT il progetto di ricerca “reti RESilienti e Sicure per le Telecomunicazioni del futuro (**RESIST**)”.

- Da inizio del 2023 (con durata prevista fino a febbraio 2026) CNIT è coinvolto in vari **grandi progetti a valere sul PNRR**, che hanno particolare rilevanza nelle attività del Consorzio.
- CNIT è coinvolto nelle attività di 2 **Partenariati Estesi (PE)** e di 1 **Ecosistema per l'Innovazione (EI)**.
- Per la gestione di tali progetti è stato necessario aderire in qualità di **membri fondatori di due Fondazioni** che, sulla base di quanto stabilito dal MUR, svolgono il ruolo di coordinatori delle varie attività.

- **PE14 – RESTART (PNRR Missione 4, Componente 2, Investimento 1.3)**
 - **“RESearch and innovation on future Telecommunications systems and networks, to make Italy more smART”** - Capofila: Univ. di Roma Tor Vergata, CUP F83C22001690001.
 - Approvato con una quota di budget per il Consorzio di Euro **4.981.990,00**, con prevista assunzione di n. 24 ricercatori a tempo determinato
- **PE7 – SERICS (PNRR Missione 4, Componente 2, Investimento 1.3)**
 - **“Security and Right in the Cyber Space”** - Capofila: Univ. di Salerno, CUP F83C22001690001.
 - Approvato con una quota di budget per il Consorzio di Euro **761.710,00**, con prevista assunzione di n. 1 ricercatore a tempo determinato
- **ECS – e.INS (PNRR Missione 4, Componente 2, Investimento 1.5)**
 - **“Ecosystem of Innovation for Next-Generation Sardinia”** - Capofila: Univ. di Sassari, CUP G83C22000280001.
 - Il Progetto è stato approvato con una quota di budget per il Consorzio di euro **1.574.100,00**, è in corso la formalizzazione degli accordi Spoke-Affiliato

AZIONI IN CORSO: Poli europei dell'innovazione Digitale (EDIH in Digital EU Programme)

- Sul fronte dell'Innovazione Digitale CNIT è risultato vincitore del **progetto I-NEST** (GAP 101083398), finanziato da EU e MISE, con ruolo di coordinatore
- Si tratta di uno dei primi **poli europei per l'innovazione digitale (European Digital Innovation Hub)** e opererà sul territorio nazionale allo scopo di supportare la transizione digitale di PMI e PA.
- I-NEST mira a stimolare la capacità delle aziende ad integrarsi in contesti distribuiti ed interconnessi, con elevate garanzie di prestazioni, affidabilità, efficienza e sicurezza, appoggiandosi a tecniche e strumenti mutuati dal settore dell'AI per semplificare la gestione ed il controllo.
- CNIT svolgerà il ruolo di centro di competenza, fornendo supporto per formazione, scouting tecnologico, sviluppo e testing di soluzioni innovative (cybersecurity e infrastrutture di rete 5G/IoT)

- Nel 2023 ANVUR ha emanato le “**Linee guida per la valutazione della qualità della ricerca (VQR) 2020-2024**”, cui è seguito il **bando VQR**.
- In data 9.9.24 è stata firmata la convenzione tra CNIT ed ANVUR per la partecipazione volontaria alla VQR, è stato nominato un gruppo di lavoro così composto:
 - **Prof. Marco Donald Migliore**, Coordinatore e prodotti di ricerca
 - Prof. Ferrari - casi studio
 - Prof. Savi - infrastruttura di ricerca

I documenti sono stati sottomessi in data 28.03.24, sono stati presentati 75 lavori (quasi tutti in fascia Q1) da parte di 25 ricercatori CNIT e 12 affiliati. Inoltre sono stati presentati 1 caso di studio (progetto iNEST) e 1 infrastruttura di ricerca (PNTLab).

- Il 2024 ha visto l'organizzazione della VI edizione del **5G ITALY: 5G&Co – Everything is connected**, evento italiano di riferimento per le tematiche del 5G e delle sue molteplici aree di applicazione
- L'evento, si è tenuto a Roma il **16 e 17 aprile 2024** presso il **Palazzo delle Esposizioni**, in modalità ibrida
- Nel 2025 l'evento sarà suddiviso in due giornate:
 - **8 aprile**, convegno '**CNIT tra storia e futuro: prospettive per la ricerca e per i ricercatori nel campo delle telecomunicazioni**' (con celebrazione del 30° anniversario del CNIT), Teatro Eliseo, Roma
 - **9 aprile**, convegno '**Telecommunications of the Future**' (ex 5GItaly), Palazzo delle Esposizioni, Roma

- È proseguita l'attività del CNIT Technical Reports Editorial Board
- Nel 2024 il **Prof. Galati** ha terminato il suo mandato di Coordinatore del Board, svolto con successo fin dall'avvio dell'iniziativa, con 15 report stampati.
- La nuova composizione del Board è la seguente
 - Proff. **Raheli (Coordinatore)**, Murino, Palazzo, Di Massa, Barbarossa
- Technical Report pubblicati nel 2024
 - CNIT TR-13: *Signal Processing and Learning for Next Generation Multimedia*. Editori: R. Bernardini, L. Marcenaro, R. Rinaldo, P. Zanuttigh
 - CNIT TR-14: *Modern Radar and the Crowded Electromagnetic Spectrum: Research Topics, Design Methods, Operational Criteria*. Editori: V. Carotenuto, A. De Maio, M. S. Greco
 - CNIT TR-15: *Microwave Remote Sensing of the Environmen*. Editori: Fabio Del Frate e Maurizio Migliaccio

- **Sono attivi i seguenti accordi:**

- Centro di supporto e sperimentazione navale «Giancarlo Vallauri» di Livorno (rinnovato nel 2024)
- Accordo quadro con ASI
- Accordo quadro con Huawei
- Fondazione IIT
- ERICSSON Telecomunicazioni
- ETSI
- IEIIT-CNR
- Corpo delle Capitanerie di Porto - Guardia Costiera

- Nel corso del 2024 è stato condotto uno studio per l'attivazione della 'CNIT Academy', struttura interna del Consorzio per gestire iniziative didattiche.
- La definizione del modello ha coinvolto, nel ruolo di coordinatore, il Prof. Verdone, ed è stata discussa in varie occasioni nell'ambito del CdA
- L'Academy si occuperà di definire corsi su:
 - Soft skills, analisi del comportamento umano nel contesto lavorativo, analisi delle competenze relazionali e di leadership, studio delle competenze cognitive quali critical thinking e problem solving
 - Hard skills, nei vari ambiti di competenza del Consorzio
- All'iniziativa è stato assegnato un budget di 50.000 euro per l'avvio delle attività.
- E' in corso una trattativa per iniziare una partnership con «Evolution Forum» di Gianluca Spadoni, società affermata nel campo della formazione

PRINCIPALI NOVITA' NELLA GESTIONE AMMINISTRATIVA

- Continua l'applicazione nel 2024 del “**Regolamento per la disciplina del lavoro agile**” in attuazione dell'art. 14 della legge 7 agosto 2015, n. 124 e tenendo conto degli articoli da 18 a 23 della legge 22 maggio 2017 n. 81.
- Alla data attuale hanno aderito alla modalità smart working n. **59 dipendenti**, di cui n. 37 in area ricerca, n. 19 in area tecnico-amministrativa e n.3 in area gestionale. Secondo quanto previsto dalla normativa è stata stipulata una convenzione ad-hoc, concordata con il responsabile scientifico di riferimento.

- Nel 2024 sono stati attivati **buoni di pasto elettronici** per il personale dipendente CNIT ed elevato l'importo a **8 euro**.
- È stato inoltre attivato il servizio “**fringe benefits-Cadhoc**” sulla stessa piattaforma DAY SpA.
- E' stata inoltre recepita la possibilità di convertire una parte dell'eventuale premio di produttività di fine anno nella modalità di **fringe benefit**, fiscalmente conveniente per il dipendente, con la possibilità di effettuare rimborsi parziali delle utenze domestiche secondo i limiti stabiliti dalla normativa.
- E' stata deliberata l'erogazione dall'1.1.2025 dell'indennità di vacanza contrattuale in attesa del rinnovo del CCNL di riferimento.

- **GESTIONE MISSIONI**

- Nel 2024 è stata progressivamente estesa la **procedura informatizzata per la gestione delle missioni**, istruendo il personale amministrativo e il personale coinvolto nella procedura sull'utilizzo del sistema.

- **GESTIONE BANDI CON MUTUA ESCLUSIONE**

- E' stato predisposto uno strumento on-line per permettere la verifica di possibili conflitti nella presentazione di progetti su call che prevedono la mutua esclusione per gli enti.
- Il sistema permette di inserire i dati sulle proposte in preparazione e di verificare se ci sono altri gruppi che stanno lavorando sullo stesso bando
- In caso di conflitto c'è modo di verificare la priorità temporale e discutere eventuali soluzioni del conflitto

- La Commissione Europea, in coerenza con la Strategia per la parità di genere 2020-2025 dell'UE, ha previsto che le istituzioni che vogliano accedere ai finanziamenti Horizon Europe debbano dotarsi del **Gender Equality Plan (GEP)**
- **Dal 2021 CNIT ha adottato un GEP**, costruito sulla base delle peculiarità del CNIT, che svolge sia attività istituzionali che di ricerca, e pensato come strumento aggiornabile nel tempo e con obiettivi facilmente verificabili
- Il GEP prevede di allegare al bilancio annuale un **bilancio di genere** che è stato predisposto anche per il 2023 seguendo lo schema degli enti di ricerca
- Il **MEF** richiede inoltre l'invio di una **rilevazione annuale** che viene predisposta dal consulente del lavoro nel mese di settembre

Il Piano è accessibile dal sito CNIT www.cnit.it.

- Sono stati aggiornati il “**Piano triennale per la prevenzione della corruzione e della trasparenza**” (PTPC) e il “**Programma triennale della trasparenza ed integrità**” (PTTI), istituiti ex legge 190/2012 e atti di indirizzo A.N.A.C.
- L'Ing. Gianluca Massei è il **Responsabile della prevenzione della corruzione e della trasparenza del CNIT (RPCT)**.
- Considerato il delicato compito organizzativo e di raccordo, l' RPCT è supportata da un **avvocato esperto** in materia, da diversi anni consulente CNIT

- Dal 2022 l'Ing. **Gianluca Massei** è stato nominato **Responsabile per la Transizione Digitale** (RTD) dal CdA CNIT
- L'RTD si rapporta con **AgID** e **Presidenza del Consiglio dei Ministri** per il monitoraggio e il coordinamento delle attività di trasformazione digitale, nonché per la partecipazione a consultazioni e censimenti previsti dal Piano triennale.
- Tra le funzioni previste dall'art. 17 del Codice dell'Amministrazione Digitale (CAD - D.Lgs. 7 marzo 2005 n. 82)) l'RTD predispone: la “**Dichiarazione di Accessibilità del sito web**” obbligatoria entro il 23 settembre di ogni anno (aggiornamento annuale), la pubblicazione degli “**obiettivi di Accessibilità**” entro il 31 marzo di ogni anno e la **relazione annuale** sull'attività svolta (trasmessa al CdA).

- Anche nel 2024 è attivo il **canale di segnalazione interna in materia di whistleblowing**, obbligatorio per tutte le amministrazioni con oltre 50 lavoratori subordinati.
- Ed è stato dato incarico alla PA Digitale di predisporre il **Manuale di Conservazione dei documenti CNIT**
 - Il Manuale è stato redatto come previsto dalle Linee Guida sulla formazione, gestione e conservazione dei documenti informatici di Agid e dal Codice dell'Amministrazione digitale D. Lgs 82/2005
 - L'Ing. **Gianluca Massei**, Responsabile di Area Tecnica di II livello, è stato nominato quale Responsabile della Conservazione

- Nel 2024 è stato nominato quale O.I.V. (Organismo indipendente di valutazione) del Consorzio l'Avv. Cesare Bruzzone.
- L'OIV ha l'obbligo di controllare quanto inserito su "Amministrazione Trasparente" dall'ente e predisporre una dichiarazione, che deve essere compilata utilizzando apposito sito dell'ANAC, attestante l'assolvimento degli obblighi in materia di pubblicazione a fini di trasparenza.

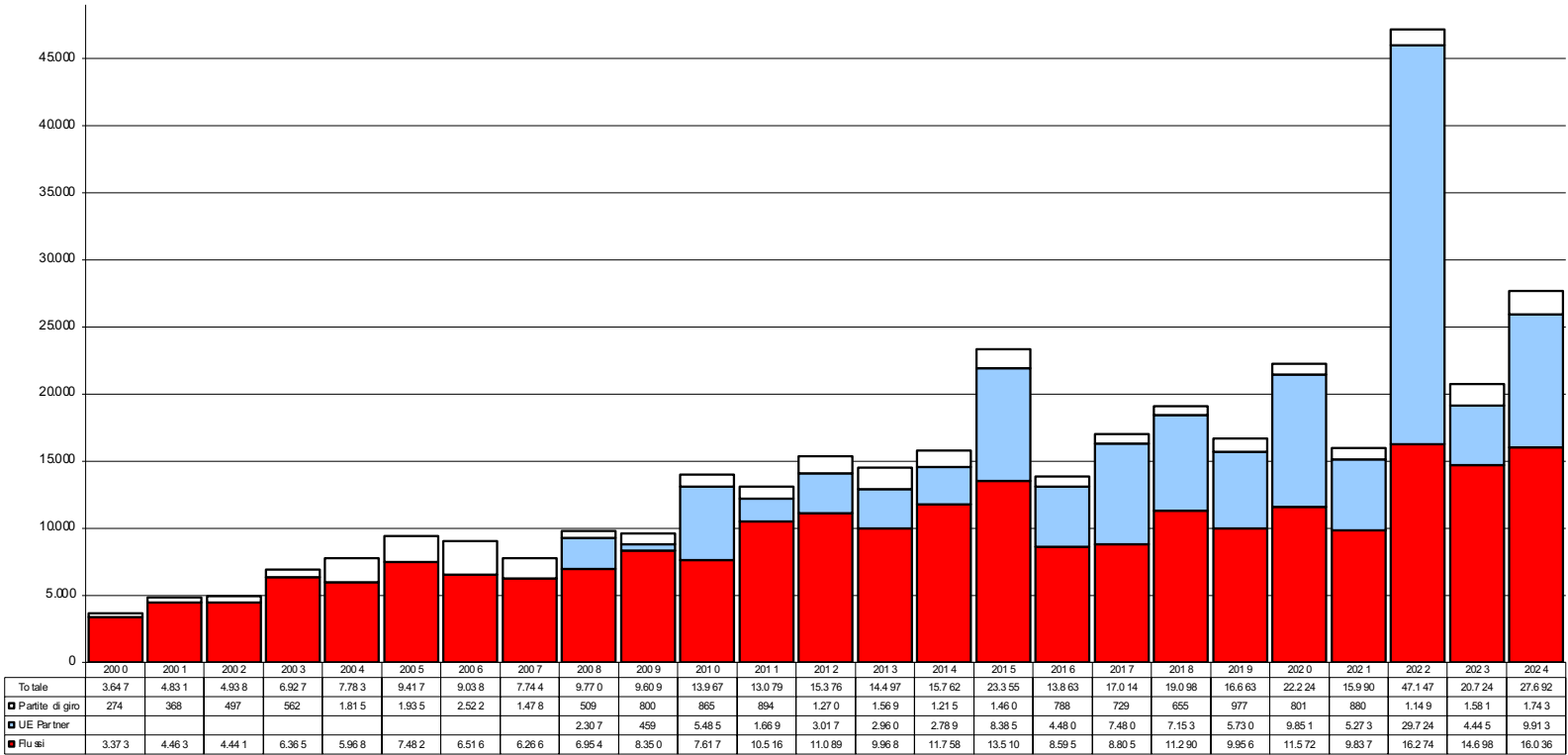
RELAZIONE CONTABILE

- Il **totale dei finanziamenti accertati** ammonta per il 2024 ad **Euro 27.692.037,29**
 - 20.724 Keuro nel 2023, 47.147 keuro nel 2022; 15.989 keuro nel 2021; 22.223 keuro nel 2020; 16.663 keuro nel 2019; 19.098 keuro nel 2018; 17.014 keuro nel 2017; 13.863 keuro nel 2016; 23.354 keuro nel 2015; 15.762 keuro nel 2014; 14.496 keuro nel 2013; 15.375 keuro nel 2012; 13.079 keuro nel 2011; 13.966 keuro nel 2010
- L'importo accertato nel 2024 è in crescita con il trend rilevato negli esercizi precedenti, l'aumento è determinato in massima parte dalla maggior quota di progetti distribuiti ai partner sia europei che nazionali rispetto alle previsioni (da euro 4.445 keuro nel 2023 a 9.913 keuro nel 2024) e dalle maggiori assegnazioni effettuate in anticipazione ai progetti PNRR.

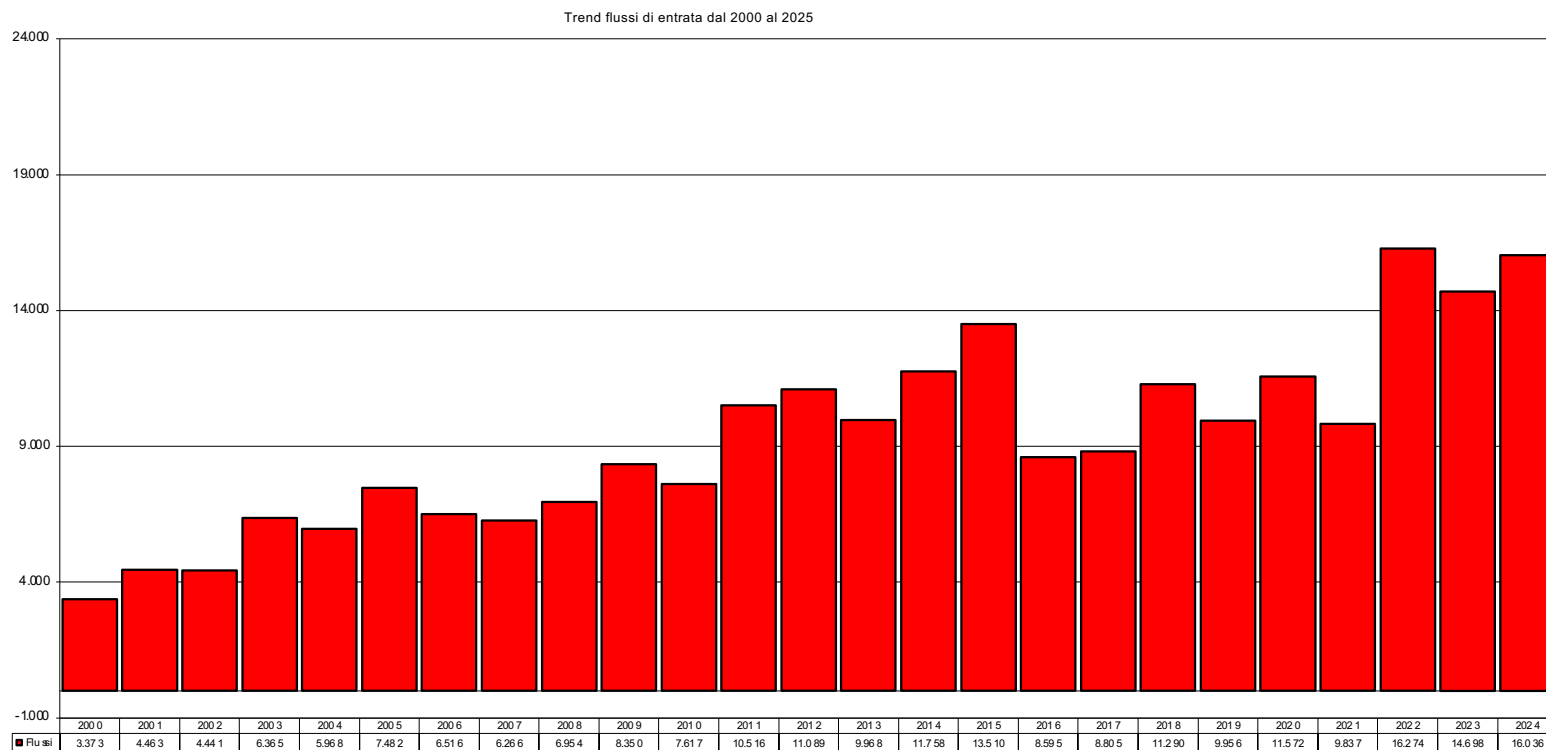
- I **progetti** gestiti nel 2024 sono stati **120**
 - 135 nel 2023, 156 nel 2022, 135 nel 2021, 123 nel 2020, 124 nel 2018 e nel 2019, 103 nel 2017, 97 nel 2016, 151 nel 2015, 149 nel 2014, 126 nel 2013, 113 nel 2012
- Di questi, **53** sono **progetti europei**
 - 42 nel 2023, 39 nel 2022, 30 nel 2021, 34 nel 2020, 33 nel 2019, 39 nel 2018, 36 nel 2017, 28 nel 2016, 46 nel 2015, 45 nel 2014, 20 nel 2013, 21 nel 2012
- Questo dato conferma la capacità di attrazione di progetti europei; i progetti gestiti aumentano di 11 unità e aumenta la **quota da distribuire ai partner**, pari a **9.913 keuro**
 - 4.445 nel 2023, 29.480 nel 2022, 7.232 nel 2021, 12.776 nel 2020, 9.072 nel 2019, 11.749 nel 2018, 11.285 nel 2017, 8.586 nel 2016
- CNIT svolge la funzione di Coordinatore in 13 progetti europei
- Aumenta la consistenza finanziaria complessiva relativa a tutti i progetti gestiti: passando da Keuro 14.698 a 16.036.

- L'**utile** relativo alle separate attività commerciali ammonta ad Euro **331.326,50**
 - 24.691,97 nel 2023, 271.861,00 nel 2022; 110.628,00 nel 2021
- A questo importo vanno applicate le **tas**se, che ammontano ad Euro **90.311,00**
 - 13.202,54 nel 2023, 68.490,00 nel 2022; Euro 36.658,00 nel 2021
- L'importo di **utile al netto** della tassazione ammonta ad Euro **241.015,50**
 - 11.489,43 nel 2023, 203.371,00 nel 2022; 73.970,00 nel 2021

TREND FLUSSI ENTRATA DAL 2000 AL 2024



TREND FLUSSI ENTRATA DAL 2000 AL 2024 SENZA PARTITE DI GIRO E GIROFONDI QUOTE PARTNER UE



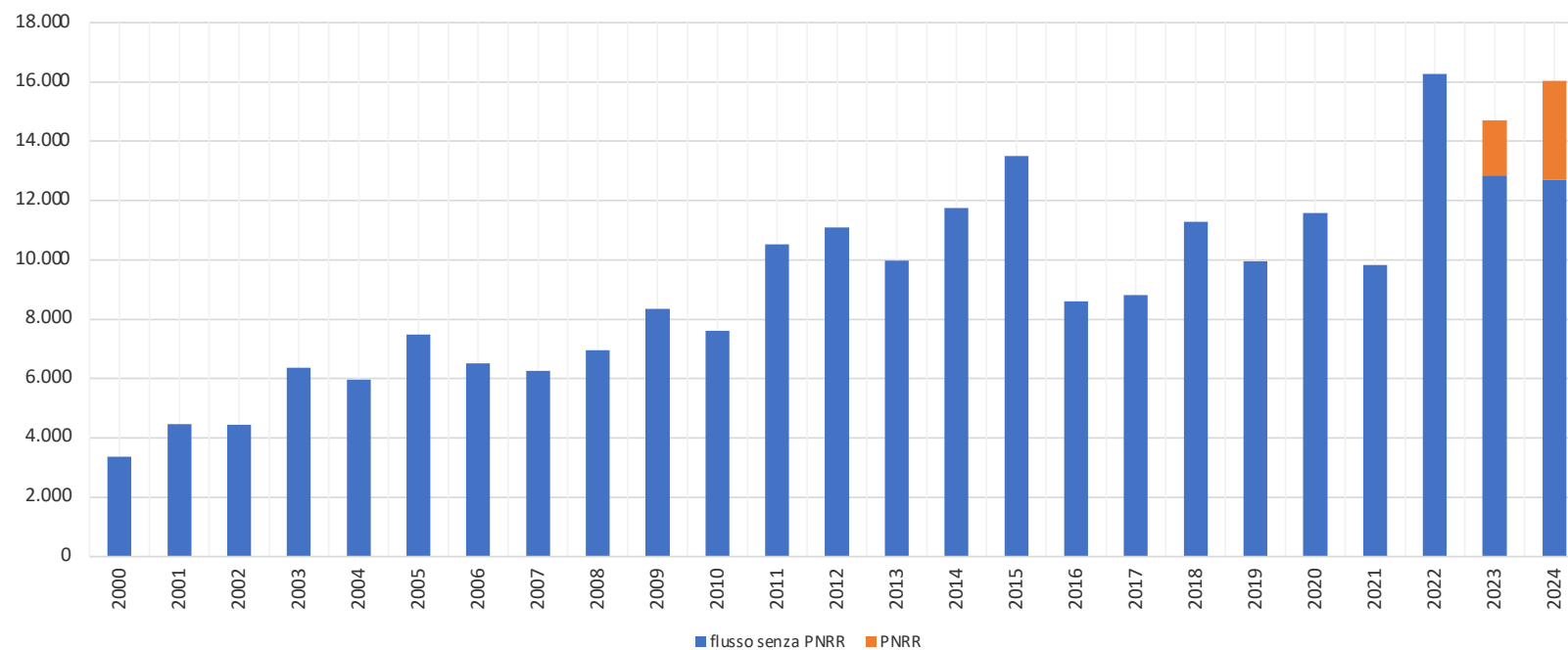
Nota bene: (a) preventivo; (b) pre-consuntivo

QUOTA PNRR (anno 2024 pari a 3.344 Keuro, anno 2023, pari a 1.856)

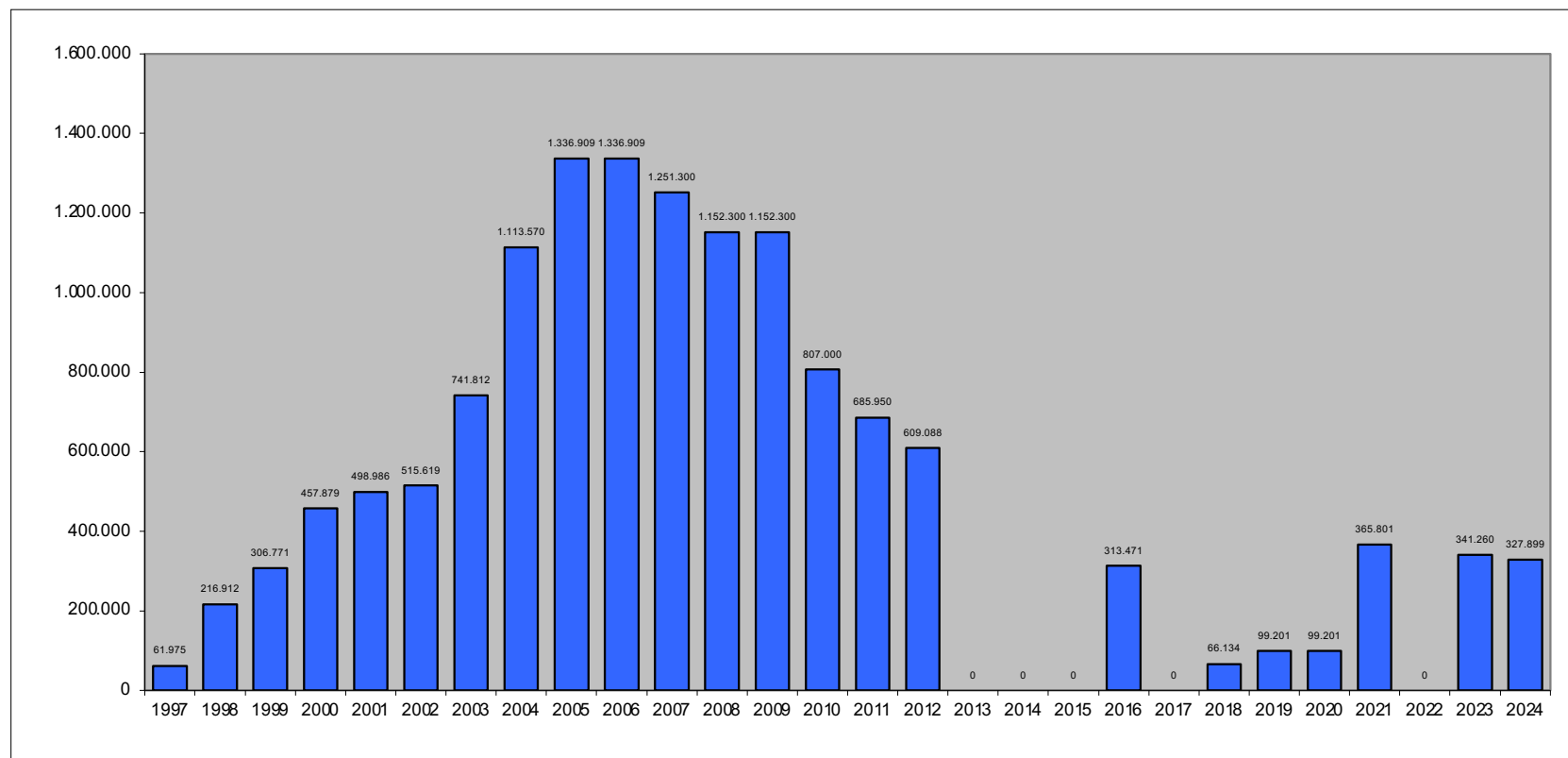
cnit

consorzio nazionale
interuniversitario
per le telecomunicazioni

Quota PNRR



DOTAZIONE FFO MUR (EVOLUZIONE 1997-2024)

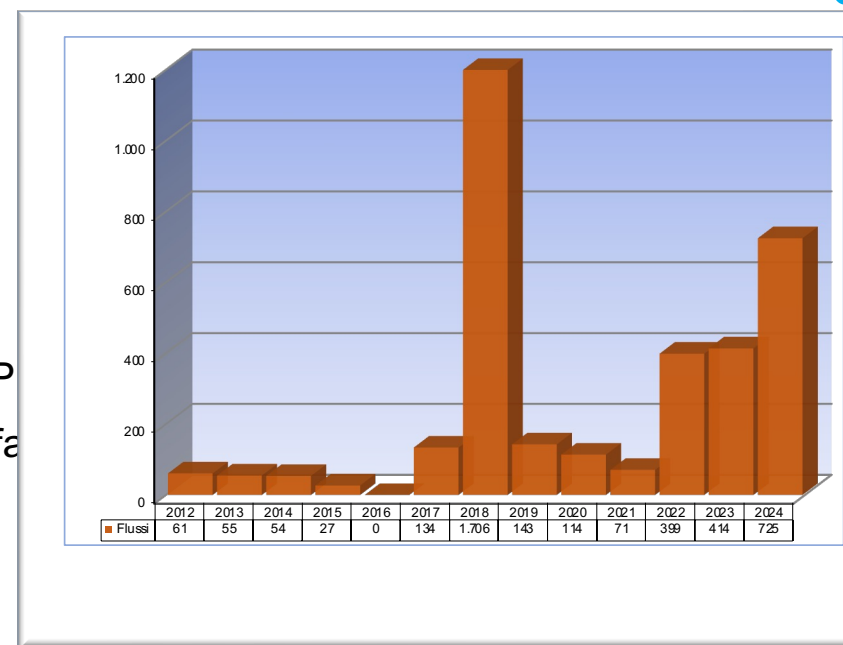


FONDI ACCERTATI, TREND 2018-24 PER CAPITOLO

Descrizione capitolo	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Trasferimenti da Università- quote associative	0,00	0,00	0,00	5.164,57	15.493,71	5.164,57	0,00
Finanziamento MIUR	66.134,00,00	99.201,00	99.201,00	365.801,00	0,00	341.260,00	327.899,00
Da Ministero Finanze: cinque per mille	3.995,28	2.592,90	4.659,62	2.595,96	2.009,24	0,00	4.378,47
Contributi correnti da soggetti privati (convenzione Tesoreria)	0,00	300,00	300,00	300,00	300,00	5.464,57	300,00
Iscrizione convegni (commerciale)	1.706.000,23	142.807,63	114.213,88	70.519,35	399.301,87	476.103,22	724.994,08
Trasferimenti da parte di organismi pubblici esteri (istituzionale)	225.486,38	355.557,53	349.665,92	661,749,89	289.887,42	414.284,10	483.307,47
Vendita di beni e servizi/canone locazione immobile	10.000,00	0,00	0,00	0,00	17.348,00	44.940,89	45.672,83
Attività conto terzi: Soggetti Privati	1.074.081,47	852.481,49	1.753.609,38	908.257,33	1.895.783,65	1.847.264,83	1.099.859,13
Attività conto terzi: Amministrazioni Pubbliche	780.744,72	1.130.557,93	1.014.547,01	1.037.627,12	1.918.534,07	1.140.714,78	912.863,20
Attività conto terzi: Organismi Internazionali	794.500,45	1.448.692,09	2.565.895,48	3.231.568,00	4.166.579,63	2.357.816,76	2.078.821,03
Interessi bancari	12,38	9,28	1,01	0,41	1,22	0,65	0,74
Sfruttamento dei brevetti	900,00	16.896,60	0,00	0,00	48.850,00	0,00	16.000,00
Recuperi e rimborsi	828.378,70	1.084.025,63	414.244,78	527.594,91	707.409,46	410.007,78	427.931,83
Entrate da INPS per formazione	2.300,00	0,00	17.995,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Entrate non classificabili in altre voci (es. vendita quote spinoff)	0,00	600,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Contributi dalla U.E.	11.749.387,19	9.071.810,53	12.775.988,86	7.231.974,33	36.062.508,29	9.445.007,56	14.537.171,43
Contributi da Enti Pubblici (CNR/ASI, ecc...) e altri Ministeri	38.200,00	177.704,43	687.926,12	575.136,83	269.675,36	712.897,76	1.863.552,93
Contributi da Università	639.330,25	247.458,08	212.560,00	141.875,00	141.672,13	30.079,50	82.461,00
Contributi da Fondazioni	0,00	0,00	25.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Contributi da MIUR-Progetti PNRR e PON	0,00	442.118,13	567.386,12	247.916,83	58.582,00	1.856.542,47	3.343.771,92
Entrate da Progetti Regionali	524.445,50	613.169,46	185.785,83	71.200,00	4.163,93	55.204,02	0,00
Accensione di prestiti	0,00	0,00	633.674,36	29.999,64	0,00	0,00	0,00
Partite di Giro	654.538,51	977.396,80	801.301,01	880.302,07	1.148.913,82	1.581.016,87	1.743.052,23
Totale:	19.098.435,06	16.663.379,51	22.223.955,28	15.989.583,24	47.147.013,80	20.724.070,33	27.692.037,29

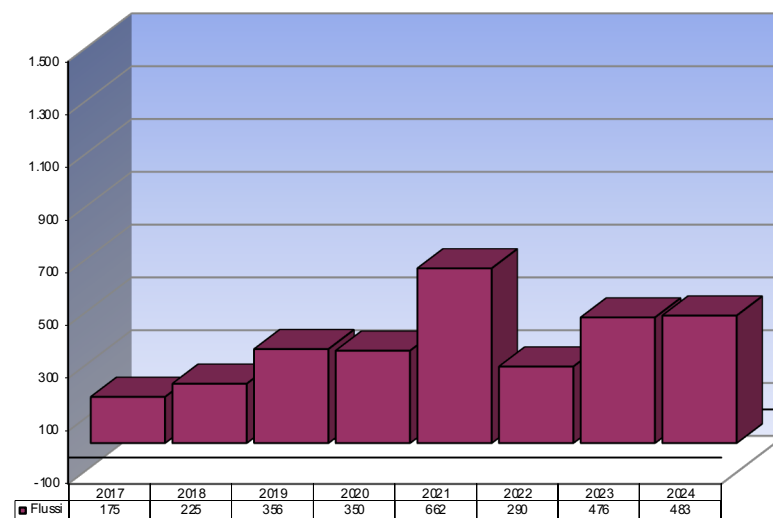
DETTAGLIO CAPITOLI ENTRATA: CONVEGNI

- WONS 2024 Madonna di Campiglio, Prof. Lo Cigno
- IFIP/IEEE Networking , Prof. Chatzigiannakis
- Camps on Soft Skills, Prof. Verdone
- Plenaria Progetto Restart (30-31.1.24), Prof. Verdone
- Int. Conf. on Transparent Optical Network ICTON 2024, Prof. P
- Convegno 5G& Co. 2024 - Everything is Connected, Prof. Blefa
- MWP2024, Prof.ssa Bogoni
- Restart workshop dissemination, CT 4-5/7/24, Prof. Palazzo
- Eledia Didactis 2024, Prof. Massa
- S3P2024 IEEE SPS/EURASIP, Prof. Poggi
- 2ns Restart Tech Camp on 5G, Prof, Capone, Prof. Bianchi
- In fase organizzativa nel 2024 con svolgimento 2025
 - RESTART Plenary Dissemination Workshop Palermo 30-31/01/25, Prof. ssa Tinnirello



DETTAGLIO CAPITOLI ENTRATA: ORGANISMI PUBBLICI ESTERI ED INTERNAZIONALI

- King Abdullah University of Science and Technology, Progetto CRG9 Resp.Sc. Ing. Chiaraviglio (UdR Roma Tor Vergata)
- Clarifier MYP G5888 M4, Ing. Scaffardi/Ing. Serafino
- Nato Otan SPS G5884 Resp. Sc. Proff. Casari (UdR TR) e Prof. Tomasin (UdR PD)
- ONRG Naval Research, Boston USA, Resp. Sc. Prof. Martorella (Lab. RaSS)
- DFAS Indianapolis, Resp. Ing. Prof. Davide Ramaccia (UdR Roma Tre)
- Charitable Grant 335121, Prof. Salsano, (Lab. NAM)
- Nato SPS G6246 Ai4CUAV, Ing. Cantelli Forti (Lab. RaSS)



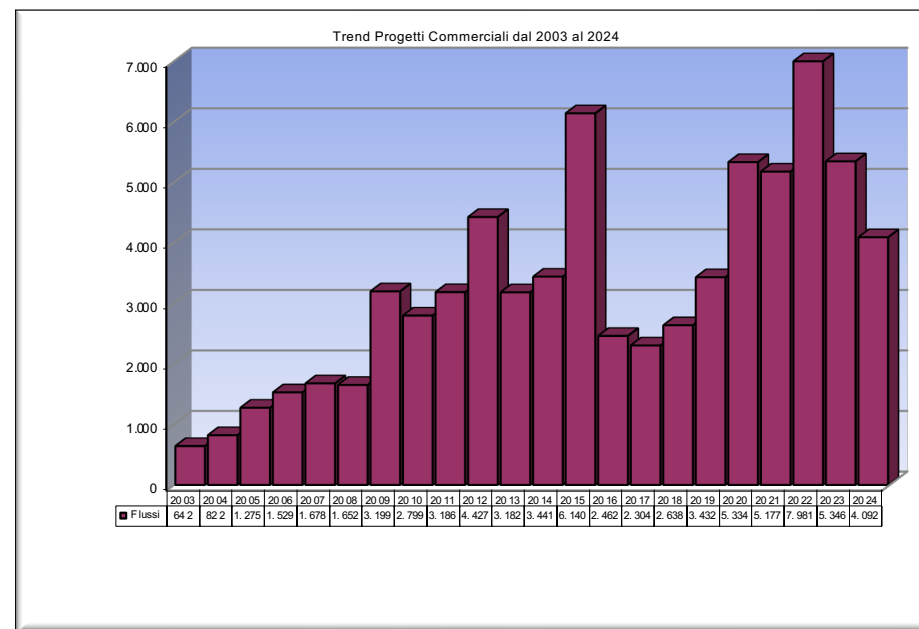
DETTAGLIO CAPITOLI ENTRATA: FONDI COMMERCIALI

DITTE PRIVATE

- Technip Energies SpA
- Tau Logic Srl
- IES Srl
- Tau Logic Srl
- Rotonium Srl
- Enveraudio Srl
- Leonardo
- IMT Srl
- Rehinmetal Italia SpA Srl
- NTT Data Italia
- MBDA Italia
- Trailslight Srl
- Sadel SpA
- Elettronica ACQ/084
- TIM
- ZTE Italia
- Flyby Srl
- Enel SpA
- ENI SpA
- Sogei
- Thales Alenia Space
- EIT Smart Srl
- Netsense Srl
- DRASS Galeazzi srl

ORGANISMI INTERNAZIONALI

- Huawei Technologies
- EDA
- ETSI
- ESA
- Ericsson AB
- SPS G5633, North Kazakhstan
- RINA Consulting SpA
- Manning GmbH
- Fiberhome NEW Telecom USA
- Ericsson AB (Svezia)
- ADD- Republic of Korea
- SPIG GmbH
- NXP
- 3DB Access AG
- Huber + Suhner AG (Svizzera)
- Deimos Engenharia A.S.
- Futurewei Technologies
- Hezi Electronic Technology Co
- IEEE
- Space Technology Srl
- Geoptics Switzerland
- Jrc Ispra
- Centre Tecnologic de Catalunya

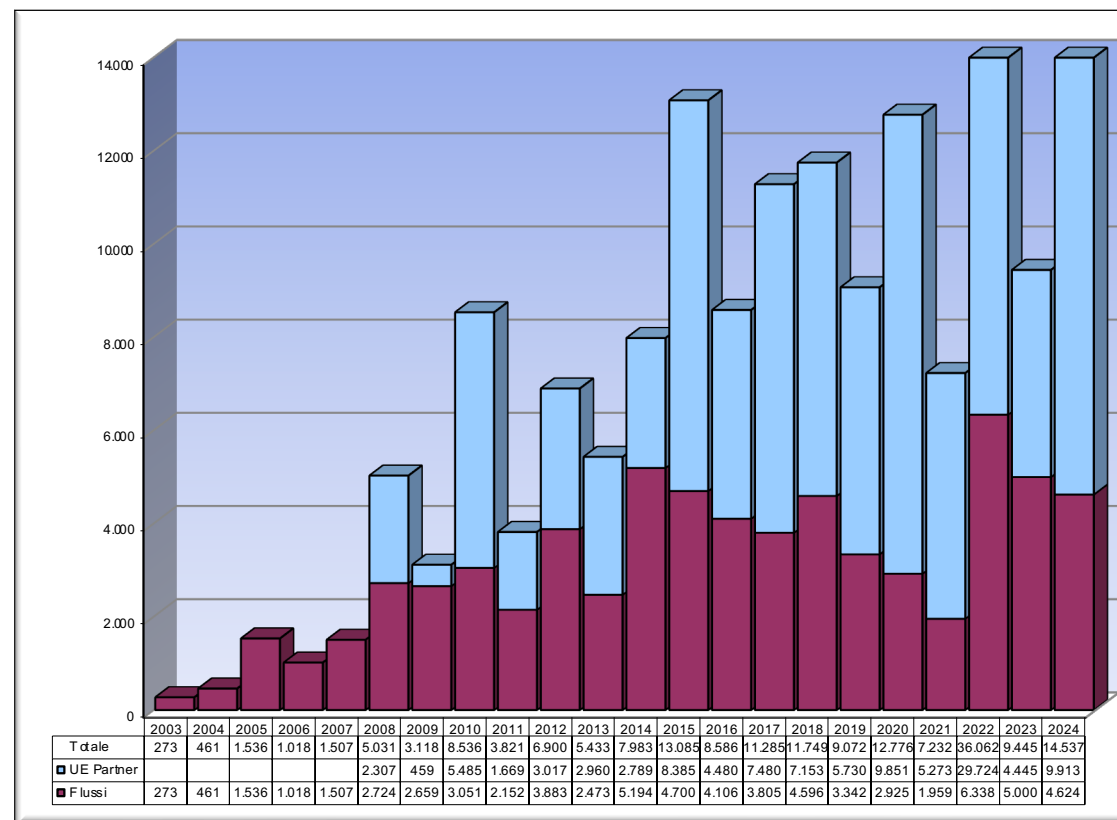


AMMINISTRAZIONI PUBBLICHE

- CIU n. RRE 107/2021
- CIU n. E-0038538 del 22.3.24
- **Progetti PNRM (Ministero Difesa):**
Sicos/GLIDE, AESA Fase A e Fase B, DEEP TRACE
Distributed Drone, Progetto SR4IS, Quasar, QUSwitch
Arma, ESASCAN, Disturb, ZAR, Quantum radar,
ISS-DRAS- Lotto 2, Dronet, DRN –Terrarm, BRIC

DETTAGLIO CAPITOLI ENTRATA: PROGETTI EUROPEI

- COST Interact CA 20120
- RISE-6G Contract 101017011 (RIA)
- Nephele Contract 101070487
- SLICES PP Contract n. 101079774
- MWP4SPACE MSCA Contract 101073138
- IFURTHER EDA-EDF
- FaRadai EDA GA101075038
- 5G-STURDUST Contract n. 101096573
- B5G-OPEN-Beyond 5G GA 101016663
- Trialsnet Contrct 101095871
- ADROIT6G Contract n. 101095363
- Tiresyas Contract 101117731
- Tutelary (Frontex)
- AL4DEBUNK Contract 101135757
- Green Digit Contract 101131207

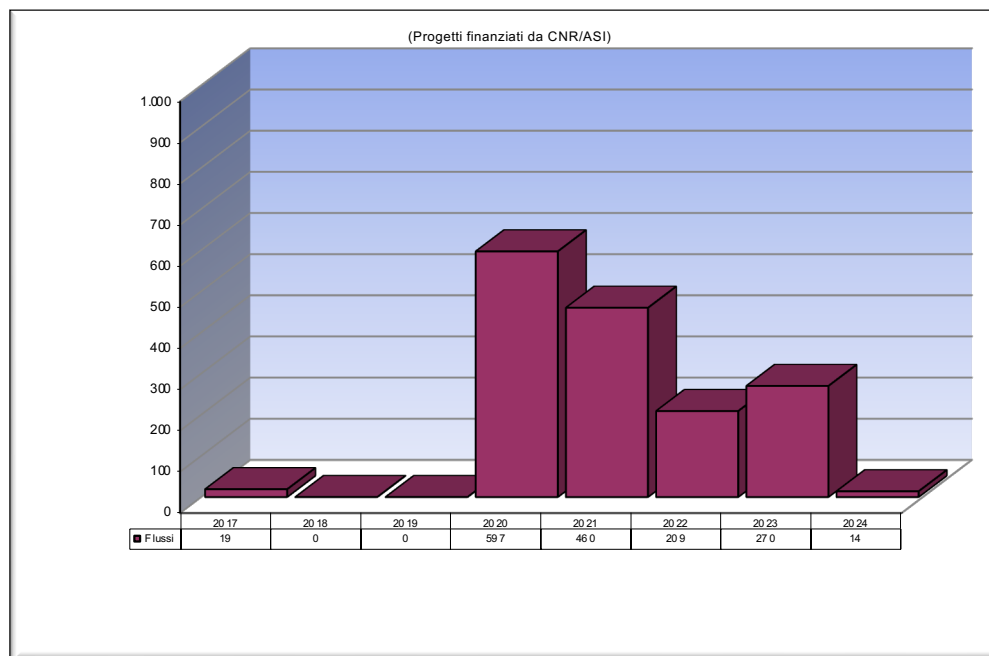


DETTAGLIO CAPITOLI ENTRATA: PROGETTI EUROPEI DI CUI CNIT E' COORDINATORE

- META WIRELESS- Marie Curie Contract 956256
- GRAPH-X Contract n. 101070482
- I-NEST Contract 101083398 Poli innovazione Digitale
- 6GREEN Contract n. 101096925
- SEASON Contract n. 101096120
- XR2Learn Contract n. 101092851
- SMARTEDGE Contract n. 101092908
- HORSE Contract n. 101096342
- TIMES Contract n. 101096307
- INTEGRATE Contract n. 101072924
- ISLAND-MSCA Contract 101120544
- SMARTY Contract 101140087
- 5G-SDA Open Call FIDAL

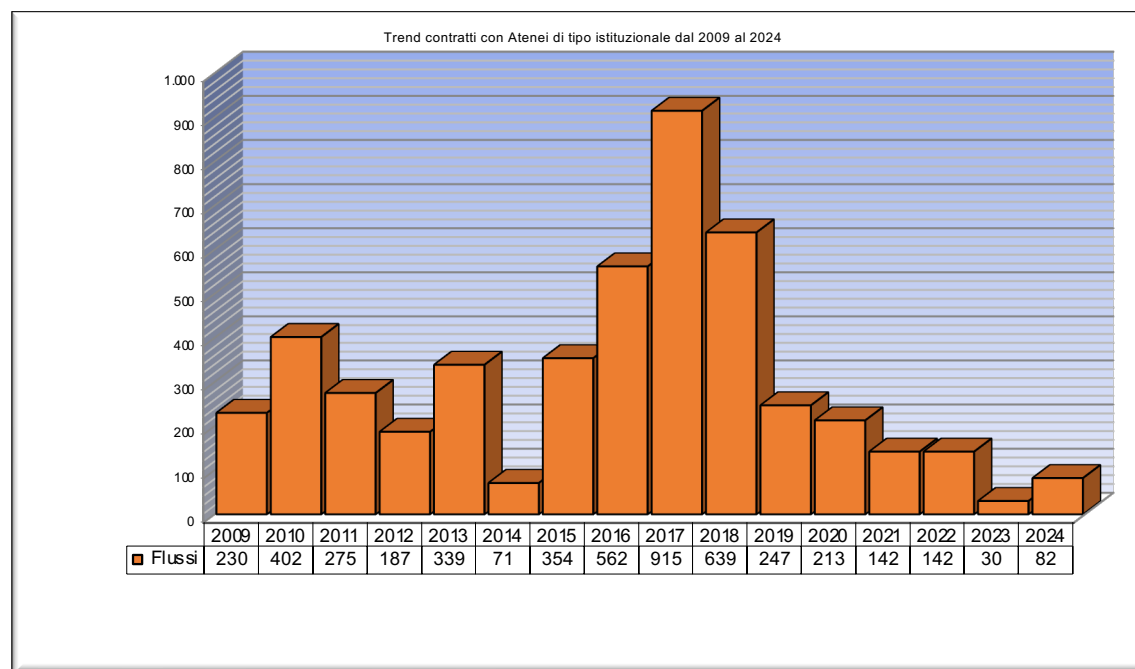
DETTAGLIO CAPITOLI ENTRATA: PROGETTI CNR e ASI

- ASI 2020/DITEN Progetto OpenSatRange CUP: F33C23000200005
- ASI LINO



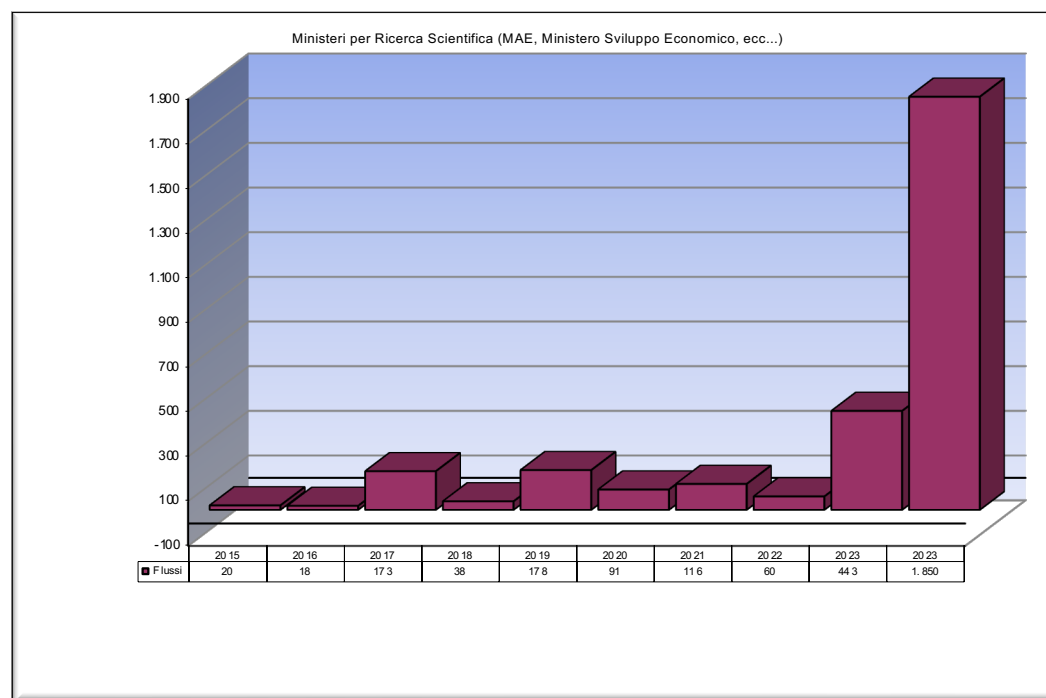
DETTAGLIO CAPITOLI ENTRATA: CONTRATTI ISTITUZIONALI CON UNIVERSITA'

- PRIN Fosterer, Ing. Caldelli
- PRIN Sub. UNIFI, Ing. Cuccoli



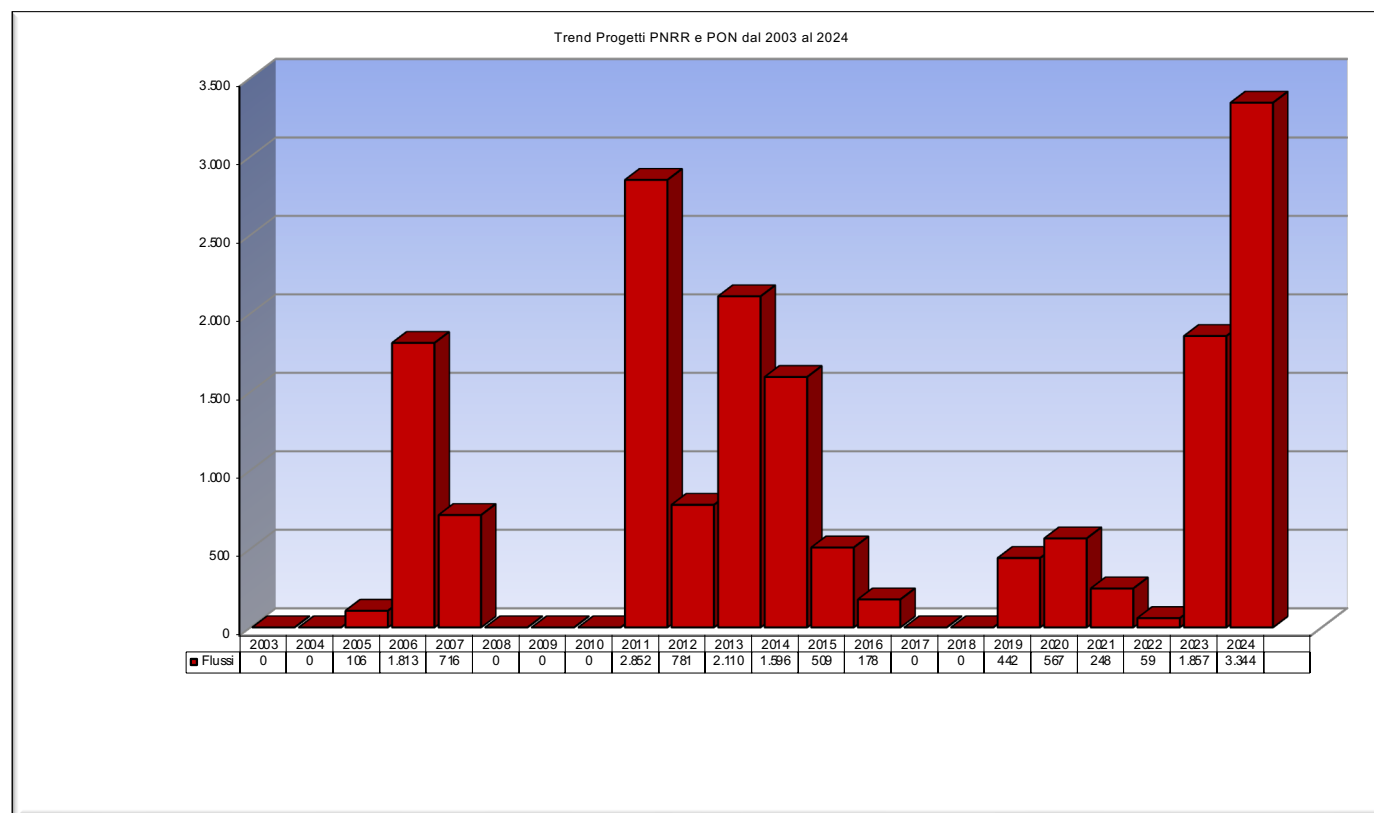
DETTAGLIO CAPITOLI ENTRATA: PROGETTI FINANZIATI DA MINISTERI (MAE, MISE/MIMIT, ...)

- Progetto TAN TOM – Accordi per l'innovazione MISE
- Progetto I-NEST - MIMIT
- Progetto CTE-MIMIT
- Progetto ISOTTICA-Ministero Imprese e del Made in Italy



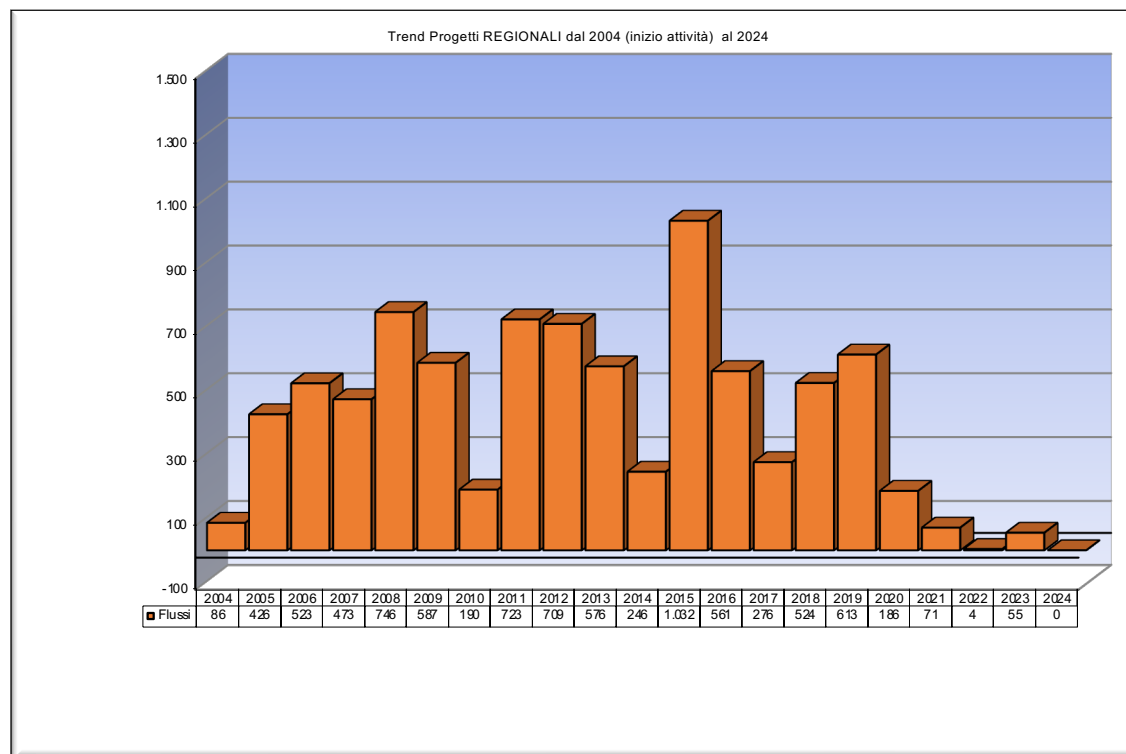
DETTAGLIO CAPITOLI ENTRATA: PROGETTI PON/PNRR

- PE14 - RESTART
- PE7 - SERICS
- ECS - E.INS



DETTAGLIO CAPITOLI ENTRATA: PROGETTI REGIONALI

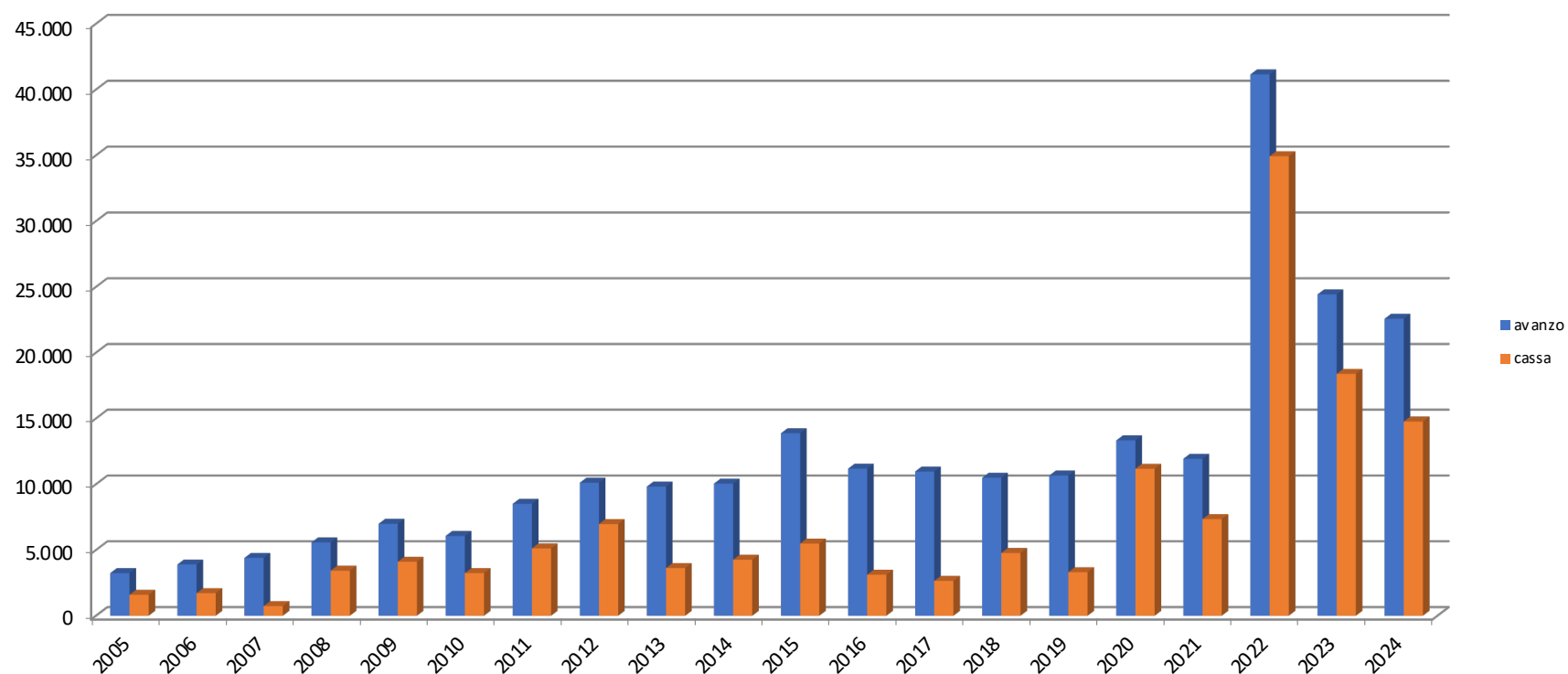
- Nel 2024 non sono stati attivati progetti con Regioni



SITUAZIONE FINANZIARIA AL 31.12.2024

Fondo di cassa all' 1.1.2024	18.382.008,01
1 - Ammontare delle somme riscosse a) in conto competenza: € 20.143.702,45 b) in conto residui attivi all'esercizio 2024: € 4.958.233,49 Totale riscossioni: € 25.101.935,94	
2 - Ammontare dei pagamenti eseguiti a) in conto competenza: € 28.035.741,44 b) in conto residui passivi all'esercizio 2024: € 687.359,48 Totale pagamenti: € 28.723.100,92	
Fondo di cassa alla fine dell'esercizio (31.12.2024)	14.760.843,03
3 - Residui risultanti alla chiusura dell'esercizio compresi quelli provenienti da anni precedenti Attivi : € 9.841.187,76 Passivi: € 2.027.253,87 Differenza: € 7.813.933,89	
Avanzo di amministrazione a fine esercizio (31.12.2024)	22.574.776,92

TREND AVANZO DI AMMINISTRAZIONE



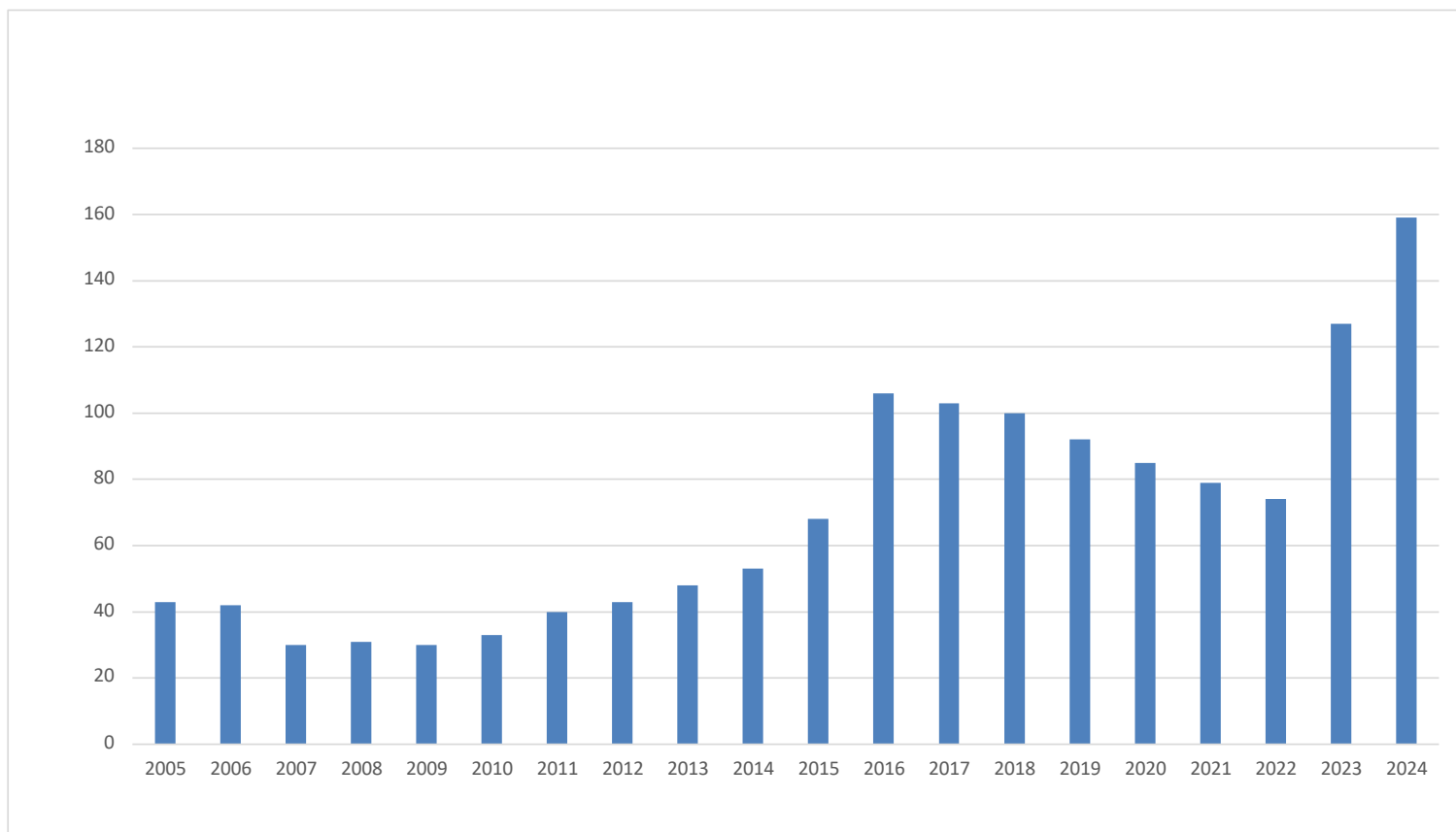
- L'avanzo è costituito principalmente da economie di spesa sui capitoli di parte corrente e di parte capitale aventi vincolo di destinazione dall'entrata per volontà espressa dall'erogante (progetti di ricerca pluriennali le cui disponibilità di fine esercizio vengono riassegnate all'inizio dell'esercizio finanziario successivo). Questi fondi vengono infatti assegnati per lo svolgimento di specifiche attività di ricerca che richiedono a priori una specifica programmazione pluriennale di spesa finalizzata all'ottenimento dei risultati preposti.
- La quota derivante da economie di spesa su capitoli destinati alle spese di funzionamento della struttura è di solito molto ridotta rispetto ai valori di cui si è detto sopra.
- La composizione dell'avanzo è così strutturato:

• Quota vincolata per progetti di ricerca:	20.465.573,18
• Quota libera destinata:	2.001.467,79
• Quota libera:	107.735,95
• Totale:	22.574.776,92
- La previsione di utilizzo dell'avanzo nei prossimi esercizi è così indicata: 7.524 Keuro per l'esercizio 2025, 7.524 Keuro per il 2026 e 7.527 Keuro per il 2027.

PERSONALE

- Il 2024 registra una crescita importante del personale in servizio TI e TD: **da 127 a 159 unità**
- La motivazione principale è da ricercarsi nelle **assunzioni di giovani ricercatori PNRR**.
- I 159 dipendenti in servizio al 31.12.2024 sono così distribuiti:
 - 75 a tempo indeterminato, di cui 59 a tempo pieno, 10 part-time e 6 da lista protetta
 - 84 a tempo determinato, di cui 55 a tempo pieno, 28 part-time e 1 da lista protetta
- Il costo complessivo del personale assunto TI e TD (comprensivo della quota di accantonamento TFR annuale) ammonta nel 2024 ad **Euro 6.489.852,48** (5.043 Keuro nel 2023, 3.940 keuro nel 2022, 3.970 keuro nel 2021, 3.734 keuro nel 2020, 4.329 keuro nel 2019, 4.287 keuro nel 2018, 4.198 keuro nel 2017, 3.668 keuro nel 2016, 2.786 keuro nel 2015, 2.242 keuro nel 2014, 2.151 keuro nel 2013)
- La quota relativa al personale amministrativo ammonta nel 2024 ad **Euro 979.999,80** (928 keuro nel 2023, 896 keuro nel 2022, 776 keuro nel 2021, 731 keuro nel 2020, 703 keuro nel 2019, 637 keuro nel 2018, 602 keuro nel 2017, 589 keuro nel 2016, 586 keuro nel 2015, 519 keuro nel 2014, 494 keuro nel 2013)

TREND PERSONALE DIPENDENTE TI+TD (numero)



ASSUNZIONI PNRR RESTART(area ricerca)

	Cognome	Nome	Tipo contratto	Livello	Data inizio	Data fine	Costo 2024	UdR/Laboratorio Nazionale
1	RAGGIUNTO	SARA	T.Pieno	IV	1/4/23	31/3/25	€ 44.403,86	UdR Politecnica delle Marche
2	DI MURRO	FRANCESCA	T.Pieno	V	1/4/23	31/3/25	€ 40.346,81	UdR Cassino
3	RINALDI	CLAUDIA	T.Pieno	IV	1/4/23	31/3/25	€ 44.406,99	UdR L'Aquila
4	FRASCARIA	GIULIA	T.Pieno	V	1/4/23	31/3/25	€ 14.747,27	Laboratorio NAAM Roma
5	FUNARI	LUDOVICO	T.Pieno	V	1/4/23	31/12/24	€ 40.481,85	Laboratorio NAAM Roma
6	DINO	ALESSANDRA			3/1/24	31/12/25	€ 33.025,61	Laboratorio CONLAB
7	COSTA	CRISTINA EMILIA	T.Pieno	III	Indeterm.		€ 68.303,80	Laboratorio Nazionale S2N Genova
8	PAGANO	ANTONINO	T.Pieno	V	1/5/23	30/4/25	€ 40.337,29	UdR Palermo
9	MARTINELLI	NICOLE SIMONE	T.Pieno	V	1/5/23	30/4/25	€ 40.337,29	Laboratorio Nazionale S2N Genova
10	BINUCCI	FRANCESCO	T.Pieno	V	1/5/23	31/12/24	€ 23.628,34	UdR Perugia
11	MARINI	RICCARDO	T.Pieno	III	Indeterm.	12/5/24	€ 49.416,03	Laboratorio WiLab
12	BONO	PAOLO	T.Pieno	V	Indeterm.		€ 42.043,95	Laboratorio Nazionale S2N Genova
13	CUOZZO	GIAMPAOLO	T.Pieno	III	Indeterm.		€ 49.468,84	Laboratorio WiLab
14	FERRETTI	DANILA	T.Pieno	IV	Indeterm.		€ 42.282,74	Laboratorio WiLab
15	ANDREANI	MATTIA	T.Pieno	V	15/6/23	14/6/25	€ 40.332,79	UdR Modena e Reggio Emilia
16	RACHIELE	LUIGI	T.Pieno	V	13/11/23	12/11/25	€ 40.312,53	UdR Università della Calabria
17	SCIDDURLO	GIANCARLO	T.Pieno	V	13/11/23	12/11/25	€ 16.779,17	UdR Politecnico di Bari
18	PINTOR	LUCIA	T.Pieno	V	13/11/23	12/11/25	€ 40.312,53	UdR Cagliari
19	CRISAFULLI	OTTAVIO	T.Pieno	V	15/11/23	14/11/25	€ 40.198,63	UdR Catania
20	ROSSITTO	SIMONA			4/1/14	31/12/25	€ 30.442,67	Laboratorio CONLAB

ASSUNZIONI PNRR RESTART(area ricerca)

	Cognome	Nome	Tipo contratto	Livello	Data inizio	Data fine	Costo 2024	UdR/Laboratorio Nazionale
21	CAIA	CORRADO			1/12/24	30/11/25	€ 3.459,81	LAB. CONLAB
22	MANENTI	EDOARDO			01/4/24	31/12/25	€ 11.618,23	NAM
23	FUNARI	LUDOVICO			01/4/23	31/12/24	€ 40.481,85	NAM
24	GALLO	ALDERICO			01/9/24	31/12/25	€ 13.576,77	S2N
25	CONSERVA	FRANCESCA			9/12/24	8/12/25	€ 2.949,06	WILAB
26	SPINA	MATTIA GIOVANNI			01/7/24	31/12/25	€ 20.200,79	
27	GRIECO	GIOVANNI			1/11/24	17/11/24	€ 2.151,26	
28	HUSO	INGRID			1/11/24	31/10/25	€ 6.922,17	
29	SIGH	GURTAJ			1/12/24	31/12/25	€ 3.460,55	
30								
11						Totale :	927.912,18	
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								

RIPARTIZIONE PERSONALE PER GENERE

	2024	2023	2022	2021	2020	2019	2018	2017	2016	2015	2014
Uomini	112	94	51	61	62	72	76	77	79	51	38
Donne	47	33	23	18	23	20	24	26	27	17	15
Totale	159	127	74	79	85	92	100	103	106	68	53

RIPARTIZIONE PERSONALE PER TIPO DI CONTRATTO

	esercizio 2024 (situazione Dipendenti in servizio al 31.12.2024)										
	Tempo indeterminato		Tempo indeterminato part-time		Tempo determinato		Tempo determinato part-time		Assunzione da lista categoria protetta (tempo indeterminato determinato)		
	U	D	U	D	U	D	U	D	U	D	TOT
dirigenti						1					1
I livello	3										3
II livello	4	3	1								8
III livello	13	4			2						19
IV livello	16	4	4	2	8	6	3		1 TI; 1 TI PT		45
V livello	5	1		2	25	8	5	5			51
VI livello	3	3	1		4		10	1			22
VII livello								3	1 TI		4
VIII livello						1		1	1 TI + 1 TI PT	1 TI PT + 1 TD PT	6
Totale	<u>44</u>	<u>15</u>	<u>6</u>	<u>4</u>	<u>39</u>	<u>16</u>	<u>18</u>	<u>10</u>	<u>5</u>	<u>2</u>	<u>159</u>

RIPARTIZIONE PERSONALE PER TIPO DI CONTRATTO

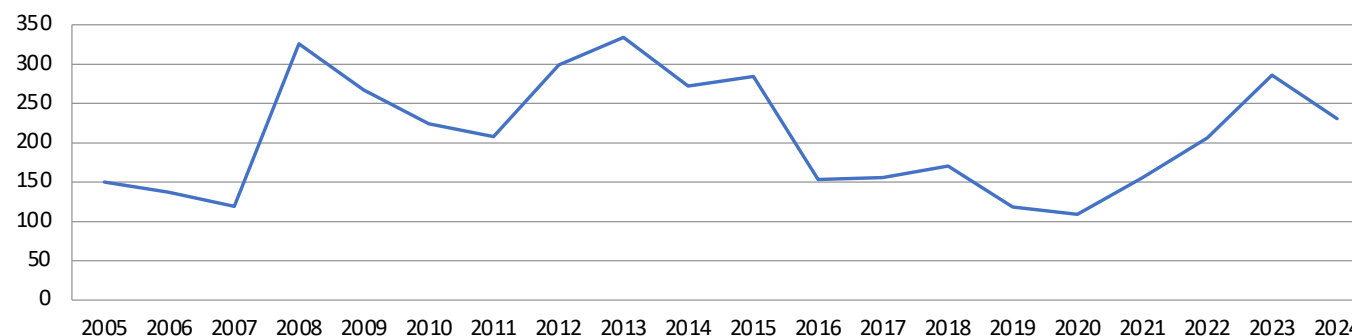
esercizio 2023 (situazione Dipendenti in servizio al 31.12.23)											
	Tempo indeterminato		Tempo indeterminato part-time		Tempo determinato		Tempo determinato part-time		Assunzione da lista categoria protetta (TI/TD)		
	U	D	U	D	U	D	U	D	U	D	TOT
dirigenti						1					1
I livello	4										4
II livello	4	2	1								7
III livello	7	3			2	1					13
IV livello	17	4	5	1	5	4	4		1 TI + 1 TD PT		42
V livello	3	1		2	17	2	3	3			31
VI livello	2	2	1		1	2	12	1			21
VII livello	1							2	1 TI		4
VIII livello									1 TI + 1 TI PT	1 TI PT + 1TD PT	4
Totale	38	12	7	3	25	10	19	6	5	2	127

	Esercizio 2022 (situazione Dipendenti in servizio al 31.12.22)										
	Tempo indeterminato		Tempo indeterminato part-time		Tempo determinato		Tempo determinato part-time		Assunzione da lista categoria protetta (TI/TD)		
	U	D	U	D	U	D	U	D	U	D	TOT
dirigenti						1					1
I livello	4										4
II livello	3	1	1								5
III livello	7	3	1								11
IV livello	11	4	2	1	5	1	4		1 TI		29
V livello	1	2		2	4	1	1	1			12
VI livello	1	1	1					1			4
VII livello	1					2			1 TI		4
VIII livello								1	1 TI + 1 TI PT	1 TI PT	4
Totale	28	11	5	3	9	5	5	3	4	1	74

	Esercizio 2021 (situazione Dipendenti in servizio al 31.12.21)										
	Tempo indeterminato		Tempo indeterminato part-time		Tempo determinato		Tempo determinato part-time		Assunzione da lista categoria protetta (TI/TD)		
	U	D	U	D	U	D	U	D	U	D	TOT
dirigenti						1					1
I livello	1										1
II livello	4		1								5
III livello	6	4	1								11
IV livello	11	4	4	1	6		3		1 TI		30
V livello	3	2			6						11
VI livello	2	1	1	1		1	6	1			13
VII livello	1				1	1			1 TI		4
VIII livello									1 TI, 1TI pt	1 TD pt	3
Totale	28	11	7	2	13	3	9	1	4	1	79

- Nel 2024 sono stati attivati n. **140 contratti di co.co.co** (137 nel 2023, 76 nel 2022, 62 nel 2021), n. **16 contratti di prestazioni professionali** (20 nel 2023, 19 nel 2022, 18 nel 2021) e n. **75 contratti di prestazioni occasionali** (129 nel 2023, 111 nel 2022, 76 nel 2021), per un **totale di n. 231 contratti** (286 nel 2023, 206 nel 2022, 156 nel 2021)
- L'importo speso nel 2024 per co.co.co ammonta a **Euro 2.022.167,07** (1.781 Keuro nel 2023, 1.242 keuro nel 2022, 1.068 keuro nel 2021), l'importo speso per prestazioni occasionali ammonta a **Euro 269.534,00** (372 Keuro nel 2023, 391 keuro nel 2022, 219 keuro nel 2021); l'importo speso per prestazioni professionali a **Euro 217.451,17** (127 Keuro nel 2023, 35 keuro nel 2022, 249 keuro nel 2021)
- Sono inoltre state attivate n. 8 borse di studio per un importo pari a **Euro 152.203,29** (10 borse nel 2023, 9 borse per 128 keuro nel 2022, 12 borse 182 keuro nel 2021)

trend collaborazioni



SPESE DI FUNZIONAMENTO (E TREND)

		2019	2020	2021	2022	2023	2024
101001	indennità e rimborsi partecipazione Organi	42.113,04	22.814,56	14.760,13	32.042,97	57.909,06	29.271,16
101002	compensi Collegio dei Revisori	6.658,12	7.940,41	9.120,22	8.331,45	7.852,17	8.622,18
102001	Acquisto materiale di consumo e noleggio materiale tecnico	271,60	1.183,51	574,03	768,6	431,56	510,60
102002	locali e strutture	0,00	0,00	0,00	24.341,77	56.319,00	31.031,66
102003	acquisto beni consumo e servizi	10.498,32	17.095,80	17.495,72	14.992,34	19.740,30	14.455,87
102004	assemblea annuale	10.000,00	0,00	10.000,00	19.689,55	9.248,67	13.080,00
102005+102020		8.414,70	1.276,34+	1.145,64+	959,29	1.881,02	4.985,00
102032+			5.270,66+	2.395,00+	599,00	352,79	8.913,88
1.02.018	stampe e		2.150,00+	8.060,24+	1.280,00	4.705,00	207,20
+102020	cancelleria/postali/pubblicazioni,		5.270,66+	401,69+	4.038,69	8.485,61	
102021+103032	spese spedizioni, moduli stampati e rilegatura, postali		1.250,00+				
			391,05				

SPESE DI FUNZIONAMENTO (E TREND)

		2019	2020	2021	2022	2023	2024
102007	co.pro per amministrazione	12.560,60	8.900,00	28.620,00	33.596,26	89.944,56	83.124,70
102008	spese funzionamento lab. naz.	29.976,68	22.500,00	22.500,00	33.750,00	96.943,40	90.000,00
102011-102014	licenze software, manutenzione locali/rimborsi vari	7.943,73	3.133,74+ 2.572,00	3.561,83+ 5.470,76	4.264,71 4.840,31	1.660,54 12.926,10	26.131,98 0,00
102016	oneri e compensi per funz. amm.vo e legale	92.760,71	122.784,45	101.880,77	119.579,85	125.992,94	129.966,60
102017	assicurazioni	6.850,58	12.709,11	15.926,88	15.948,91	25.771,20	40.955,68
102030	uscite per servizi informatici	18.588,21	17.978,21	17.771,34	30.925,32	33.220,60	40.670,07
102033	telefonia	2.801,97	5.958,55	2.607,51	13.701,06	14.869,50	12.985,95
103001/103002	stipendi	2.180.482,37	1.991.707,89	1.950.953,41	1.955.430,78	2.780.671,93	3.585.965,13
103003	missioni	6.987,62	2.614,07	2.654,07	4.413,54	11.577,29	8.535,89
103004	oneri previdenziali	1.228.247,98	1.069.095,56	1.118.122,55	1.041.488,12	1.350.194,50	1.741.220,80
103005	ritenute erariali	711.786,49	590.050,80	584.974,50	593.170,35	780.847,56	941.148,07
103006-110001	quota TFR annuale quota TFR accantonata	148.629,66 54.259,88	83.502,41	316.067,40	83.872,74 265.919,59	131.003,55	221.518,48

SPESE DI FUNZIONAMENTO (E TREND)

		2019	2020	2021	2022	2023	2024
103010	formazione ed aggiornamento del personale/CNIT Accademy	17.043,40	6.100,00	665,88	18.649,44	25.984,08	80.217,04 (NB Accantonamento CNIT Accademy euro 50.000,00)
103014	buoni pasto	11.039,29	5.989,32	11.163,18	18.800,00	18.865,20	18.807,00
103015	Spese in materia di accessibilità					572,00	0,00
104002	Borse di studio per l'amministrazione					26.833,31	38.605,56
104007	Altre spese per attività istituzionali	28.500,00	19.000,00	19.000,00	0,00	2.670,00	2.670,00
104003	quote associative	8.750,89	11.582,81	9.521,51	7.538,84	16.812,25	11.249,31
104004	Contributo dotazione Fondazioni PNRR	0,00	0,00	0,00	20.000,00	50.000,00	30.000,00
104008	cofin. dottorati di ricerca (accantonamento)	25.090,09	14.725,56	0,00	78.078,59	0,00	78.078,60
104010+103013	spese per sicurezza e privacy-medico lavoro	9.894,00	314,23+ 2.805,00	3.556,00	5.129,36	5.121,41	6.570,87
104011-109006	spese notarili e legali stipula contratti	8.935,87	20.596,30	14.304,13	3.502,35 682,00	2.997,70	0,00

DETTAGLIO FUNZIONAMENTO

		2019	2020	2021	2022	2023	2024
106002	spese bancarie	12.620,58	9.173,99	9.154,58	9.329,86	14.734,17	14.923,38
109004	oneri vari straordinari	0,00	0,00	6.636,74	0,00	0,00	0,00
112001	ANVUR	0,00	0,00	0,00	5.900,00	0,00	0,00
208003	acquisto mobili e pc segreteria	1.607,42	7.796,56	2.087,30	11.987,16	12.869,73	46.004,35
208004	acquisto apparecchi informatici	0,00	0,00	19.515,64	1.287,50	4.303,77	0,00
	Totali	4.703.313,80	4.096.233,55	4.330.668,65	4.488.830,30	5.804.312,47	7.583.770,83
	<u>Totale funzionamento</u>						
	=						
	Euro 7.583.770,83 –						
	Euro 6.489.852,48						
	(costo personale) =						
	Euro <u>1.093.918,35</u>						

Tipologia spesa funzionamento	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Organi	53.086,68	48.771,16	30.754,97	23.880,35	40.374,42	65.761,23	37.893,34
Funzionamento	144.578,32	162.855,47	160.737,47	174.763,66	214.174,65	323.420,78	570.726,76
Laboratori Nazionali (solo funz. dal 2018)	33.750,00	29.976,68	22.500,00	22.500,00	39.091,77	96.943,40	90.000,00
Locali e strutture	9.561,50	28.500,00	19.000,00	19.000,00	19.000,00	56.319,00	31.031,66
Formazione personale	19.354,00	17.043,40	6.100,00	665,88	18.649,44	25.984,08	80.217,04
Consulente lavoro, commercialista, privacy	124.773,13	92.760,71	122.784,45	119.740,90	119.579,85	125.992,94	129.966,60
Cofin. Dottorato Nazionale					78.078,59		78.078,60
Contributo dotazione Fondazioni PNRR					20.000,00	50.000,00	30.000,00
Arredi e PC per amministrazione/rete informatica						17.173,50	46.004,35
Totali	385.103,63	379.907,42	361.876,89	360.550,79	548.948,72	761.594,93	1.093.918,35

ANNI PRECEDENTI: Euro 513 keuro nel 2017, 658 keuro nel 2016, 646 keuro nel 2015, 431 keuro nel 2014, 581 keuro nel 2013, 612 keuro nel 2012)

- Spese funzionamento: Euro 1.093.918,35
- Costo personale amministrativo: Euro 979.999,80
- Totale spese di gestione: Euro 2.073.918,15*

** N.B. Tale importo è stato interamente coperto dal prelievo sui fondi di ricerca + introiti progetto competitivo MUR*

- Le quote di prelievo sui progetti di ricerca gestiti dall'ente sono invariate dal 1.1.2018, come di seguito riportato:

Tipologia di entrata	Quota di prelievo	Eventuale riduzione
Contratti di tipo commerciale	15%	se il contratto è di importo maggiore di euro 100.000,00 la percentuale di prelievo è ridotto al 12% per la quota in eccesso a 100.000,00 euro
Progetti EU	12%	Riduzione al 10% se il progetto è cooperativo (cioè vi partecipano almeno due UdR CNIT: NB per i Laboratori Nazionali non si considera, ai fini della riduzione del prelievo, la eventuale partecipazione dell'UdR della stessa sede in cui è collocato il Lab. Nazionale (es. Lab. Nazionale di Genova + UdR GE)
Attività convegnistica	6% su iscrizioni e sponsorizzazioni	
Tutti gli altri progetti	10%	

Nel 2024 è stata modificata la percentuale di prelievo della quota di funzionamento a gravare sui progetti europei denominati MSCA:

La quota di funzionamento è stata ridotta dal **12% al 10%** per i soli progetti in cui CNIT svolge il ruolo di coordinatore ad una condizione: il progetto deve prevedere una quota di budget per la gestione/amministrazione e su tale base si doti di un supporto esterno che giustifichi un minor carico sull'amministrazione centrale

- Nell'attività convegnistica sono stati inoltre definiti dei servizi aggiuntivi a pagamento offerti dal personale CNIT a richiesta degli organizzatori

Servizio	Ore labour	Costo (overhead da aggiungere)
A1 - Servizio di pagamento online tramite carta di credito: configurazione dell'interfaccia CNIT verso il sistema X-Pay di Nexi/CartaSi (non comprende il front end - form di registrazione, pagine di verifica...- ed il database delle registrazioni)	4	€ 170
A2 – Servizio di registrazione e pagamento online tramite carta di credito (prevede la configurazione dell'interfaccia CNIT verso il sistema X-Pay di Nexi/CartaSi, la configurazione del form di registrazione predefinito*, le pagine di verifica, e il database delle registrazioni con possibilità di consultazione di estratti in formato xls)	24	€ 1025
B1 – Sito web dell'evento: installazione e pre-configurazione di un CMS (preferibilmente WordPress)	4	€ 170
B2 – Sito web dell'evento: realizzazione su CMS WordPress e relativa manutenzione**, con contenuti testuali e grafici forniti dal richiedente (non comprende i servizi di sottomissione, gestione del processo di reviewing, registrazione, pagamento online)	36/54	- € 1540 fino a 10 pagine/widget - € 2300 da 10 a 20 pagine/widget

- Sono state definite n.2 categorie di eventi:
 - **TIPO 1:** Eventi gestiti a favore della comunità locale o di piccole dimensioni (es. scuole di dottorato, riunioni GTTI/SIEm, riunioni universitarie). Per piccole dimensioni si intende fino a 100 iscrizioni;
 - **TIPO 2:** Eventi gestiti per conto di enti/società esterne (es. IEEE, ACM, ...), eventi con quote di iscrizione superiori a n. 100 iscrizioni, presenza di sponsor, etc.
- A seconda della classificazione dell'evento (di tipo 1 o 2) il Direttore propone la seguente percentuale di prelievo:
 - **TIPO 1: 6%** sul totale degli incassi da registrazioni/sponsor
 - **TIPO 2: 9%** sul totale degli incassi da registrazioni/sponsor
- **Surplus:** In aggiunta alla quota sopra indicata solo per eventi classificati di "tipo 2" verrà aggiunta una quota del 3% sull' eventuale surplus a fine evento (per uniformare al trattamento dei progetti commerciali)

ACCANTONAMENTI 2024

- Fondo di Riserva: Euro 16.434,33
 - Fondo Garanzia: Euro 91.301,72
- TFR: Euro 1.352.210,70
- Fondo consortile: Euro 216.911,97
- Fondo Jobs Act: Euro 432.345,12

Totale accantonamenti Euro 2.109.203,84

SITUAZIONE PATRIMONIALE

Descrizione categorie	Quantità totale al 31.12.23 n.	Valori € totali ammortiz-zati al 31.12.23	Incremento della quantità Anno 2024	Valori € in aumento anno 2024	Valori € in diminuzione	Quantità totale al 31.12.24 n.	Valori € totali ammortizzati al 31.12.24
1- Mobili, arredi, macchine da ufficio	1222	31.530,12	39 (disinventariato n. 4 beni)	13.132,01	- 6.179,34	1257	38.482,79
2-Materiale bibliografico	758	1.689,69	22	2.517,47	- 335,34	780	3.871,82
3-Collezioni Scientifiche	0	0	0	0	0	0	0
4-Strumenti tecnici- Attrezzature scientifiche	2889	1.242.239,45	338 (disinventariato n. 17 beni)	1.071.089,78	- 354.738,91	3210	1.958.590,32
5-Automezzi e altri mezzi di trasporto	0	0	0	0	rottamata in data 30.05.2022	0	0
6- Fondi pubblici e privati	0	0	0	0	0	0	0
7- Altri Beni mobili	91	4.468,02	0	0	-1.088,12	91	3.379,90
Totale:	4960	1.279.927,28	399	1.086.739,26	- 362.341,71	5338	2.004.324,83

INVENTARIO BENI IMMOBILI (sede Lab. RaSS-Pisa)

Descrizione categorie	Q.tà al 31.12.23	Valore € al 31.12.2023	Valore in aumento per ristrutturazione fabbricato al 6° piano	Amm.to € dell'esercizio 2024	Valore € al 31.12.2024
Posti auto	2	20.825,00	0	1.050,00	19.775,00
Fabbricato	1	356.651,36	0	17.942,28	338.709,08
Fabbricato al piano 6°	1	754.459,04	0	25.221,68	729.237,36
Totali	4	1.131.935,40	0	44.213,96	1.087.721,44

- Arrivato al traguardo dei 30 anni di attività, il CNIT continua a vivere un periodo di prosperità, sia in termini finanziari che di rafforzamento complessivo delle strutture e dei laboratori consortili
- Tutti gli indicatori evidenziano un trend positivo stabile nel tempo: capacità progettuale, accertamenti, cassa, personale dipendente (incluse stabilizzazioni).
- Il PNRR, pur importante sia economicamente che strategicamente, rappresenta meno del 12% degli accertamenti 2024, testimoniando la solidità dell'azione del Consorzio a prescindere da fonti di finanziamento con carattere di eccezionalità.
- L'amministrazione sta facendo uno sforzo significativo per adeguarsi sia all'evoluzione delle normative che alle esigenze di un Consorzio con volumi di attività e complessità sempre crescente, pur mantenendo limitati sia apparato che costi.
- **E' importante sottolineare che questi risultati sono merito di tutti coloro che credono in questa realtà e investono il loro tempo, risorse competenze nel CNIT. A tutti loro va il più sentito ringraziamento del Consorzio.**