

Consiglio di Sezione 8 Luglio 2024

Giorno	Agenda	
Lunedì 8 luglio	9 – 10:30 10:30 - 11 11 - 13 15 - 17	Comunicazioni del Direttore Resoconto dal Centro di Calcolo Relazione da Gruppo I Relazione da Gruppo II
Martedì 9 luglio	9 - 11 11 - 13 15 - 17	Relazione da Gruppo III Relazione da Gruppo IV Relazione da Gruppo V
Mercoledì 10 luglio	9 – 10:30 10:30 – 11 11 – 12 12 – 12:30 12:30 – 13:00 15-17	Relazione attività LASA Relazione da Servizio Progettazione e Meccanica Progetti Speciali Update dai “tavoli di lavoro” per MIND Varie ed eventuali <i>CdS RISTRETTO + rappresentanti su invito per verifica preventivi e richieste presentate</i>

- Comunicazioni del Direttore
 - Resoconto dal Piano Triennale (13/14 giugno) e dal Direttivo (28 giugno)
 - Notizie locali

Link all'agenda

<https://agenda.infn.it/event/39765/timetable/>

si e' parlato di ...

- ***Dal presente al futuro: sfide ed opportunità per l'INFN | Antonio Zoccoli***
 - Le sfide del PNRR
 - Le sfide sulle infrastrutture: INFN Tier1 @ Tecnopolo, LNF & Eupraxia, Acceleratori LNS, Acceleratori LNL
 - Le sfide scientifiche e tecnologiche dei prossimi anni: Onde gravitazionali (Einstein Telescope), Neutrini (Doppio decadimento beta ai LNGS, neutrini da acceleratori in USA e JP, neutrini dai reattori in Cina, neutrini cosmici-KM3NET)
 - Quantum Computing e Quantum Technologies
 - La strategia europea della fisica delle particelle
 - Materia oscura
- ***Come e' l'Ente oggi, personale progressioni concorsi ...***
 - Verso un nuovo modello gestionale a supporto della ricerca | Nando Minnella
 - La Comunità INFN: prospettive future e sfide da affrontare | Oscar Adriani
 - Einstein Telescope | Marco Pallavicini
 - Esperimenti sulle oscillazioni dei neutrini | Mauro Mezzetto
 - Tecnologie Quantistiche @INFN | Alberto Quaranta
 - L'INFN e la Strategia Europea per la Fisica delle Particelle | Sandra Malvezzi
 - Le sfide del Modello Standard di domani | Massimo Pietroni
 -

I NUMERI DEL PERSONALE

al 1.1.2024

13/06/24

Popolazione dei profili



Tempo indeterminato

2113

Tempo determinato

347

■ Reclutamento al livello d'ingresso

- *Ricercatori*: concorsi ogni 2-3 anni – il prossimo entro la fine dell'estate 2024 (50 posti, 40 sperimentali, 10 teorici)
- *Tecnologi e personale tecnico-amministrativo*: gestione continua del turn-over attraverso i PTO di ogni struttura

Contratti TD di 2 anni per i progetti PNRR

	Previsto	Assunto	Uomini	Donne
CTER	78	69	62	7
Dir. Tecnologo	4	4	3	1
Primo Tecnologo	2	2	1	1
Tecnologo	141	141	91	50
Totale	225	216	157	59

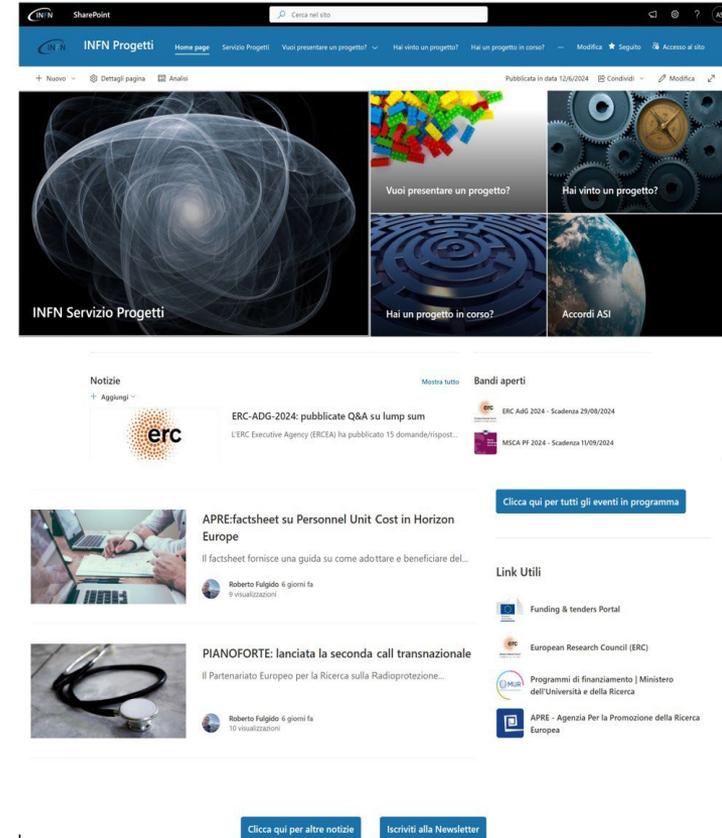
- In pochi mesi incremento del 10% del personale in modo **non omogeneo** su profili e distribuzione geografica
- Costi del personale coperti da fondi PNRR
- In fase di studio come gestire i contratti a conclusione del periodo di TD
- *Sforzo per mappare le risorse PNRR sui profili presenti nella programmazione delle strutture.*
- *La distribuzione delle nuove risorse di personale nei prossimi anni dovrà tenere conto del PNRR*

- **Ricercatori e tecnologi:** concorsi biennali per il I e il II livello, alternando bandi aperti e procedure interne ex art. 15 CCNL. A fine 2023 concorsi per il II livello (in atto), nel 2025 per il I livello
- **Passaggi III – II Livello → Negli ultimi 3 anni: 413 progressioni**
 - *finanziamento ad-hoc livello III -> II per il personale in servizio al 31.12.2021 (L. 234/2021, art. 1, c. 310b)*
 - *ripartizione dei fondi nel 2023: 3.68M€ per l'INFN*
 - *dal MUR anticipo nel 2022: **142 posizioni** sulle graduatorie del 2021 **in aggiunta alle 51 già deliberate** – 1.7M€*
 - *nel 2023: **220 posizioni** – 1.98M€ + 0.65M€ (FOE)*
- **Passaggi II – I Livello**
 - *Nel 2021: 25 Dirigenti di Ricerca, 10 Dirigenti Tecnologi*
 - *A inizio 2025: 25 Dirigenti di Ricerca, 25 Dirigenti Tecnologi*
- **Personale tecnico-amministrativo:** attivazione regolare delle procedure di progressione di livello e di fascia ex artt. 53 e 54 CCNL
 - Proseguiamo la programmazione delle progressioni verticali avviata negli ultimi anni
 - **Negli ultimi 3 anni: 1294 progressioni per il personale TA (Art. 53 e 54)**
 - **Nessuna modifica ordinamentale nel nuovo CCNL**

https://istnazfisnucl.sharepoint.com/sites/INFN_Progetti

- Il Portale INFN progetti, realizzato dalla Direzione Servizi alla Ricerca, si pone come obiettivo quello di offrire un supporto alle Sezioni e ai Laboratori per l'attività di ricerca
- La sezione Notizie fornisce informazioni sulle opportunità offerte dai programmi di ricerca nazionali ed internazionali
- La sezione Bandi Aperti raccoglie le opportunità di partecipazione ancora attive
- Un'agenda di eventi di interessi a cui partecipare come webinar, workshop, eventi formativi viene messa a disposizione nella sezione Eventi
- Le pagine dedicate alle fasi di progetto mettono a disposizione le informazioni sulle procedure per la presentazione, lo start-up e la gestione dei progetti di ricerca, anche attraverso risorse video e documentali
- Le pagine dedicate ai programmi contengono un'area documenti che raccoglie la normativa relativa alle iniziative di ricerca dei soggetti finanziatori
- Strumenti di contatto diretto, come forms e newsletter, permettono l'interazione tra il personale della DSR e gli utenti

→ **Tutto il personale riceverà nei prossimi giorni un mail con le istruzioni per iscriversi alla Newsletter**



- Aggiornamento sugli AdR:
 - Audizione alla camera sul Disegno di legge «Assegni di Ricerca»
 - Varie domande per capire se questo disegno di legge potesse creare nuove forme di precariato
 - In particolare doveva essere chiarito il concetto di «assegno senior» (nel modo in cui e' stato fin ad ora chiamato)
 - Il MUR ha chiarito il «razionale» che ha portato al disegno di legge.
 - *Gli AdR attuali sono prolungati fino al 31/12/2024*
- Bando Art. 53
 - Scade domani 9 Luglio
 - Chi poteva partecipare è stato informato
 - Dal 12 Luglio al 26 Agosto i Direttori potranno valutare le «domande»
 - Ci sono posizione per il 50% dei candidati, visto che si vuole continuare a fare i concorsi con regolarità chi non dovesse passare, avrà una nuova opportunità l'anno prossimo
- Assegnati gli straordinari fino alla fine dell'anno.
 - Calcolato sull'intero anno abbiamo avuto un incremento di ore di circa il 10%.
 - Nel futuro ci sarà un nuovo «algoritmo» per l'assegnazione degli straordinari.
 - *Attenzione: Occorrerà' motivare dettagliatamente perché vengono assegnate ore di straordinario e su quali attività/progetti*

IL FOE 2024:

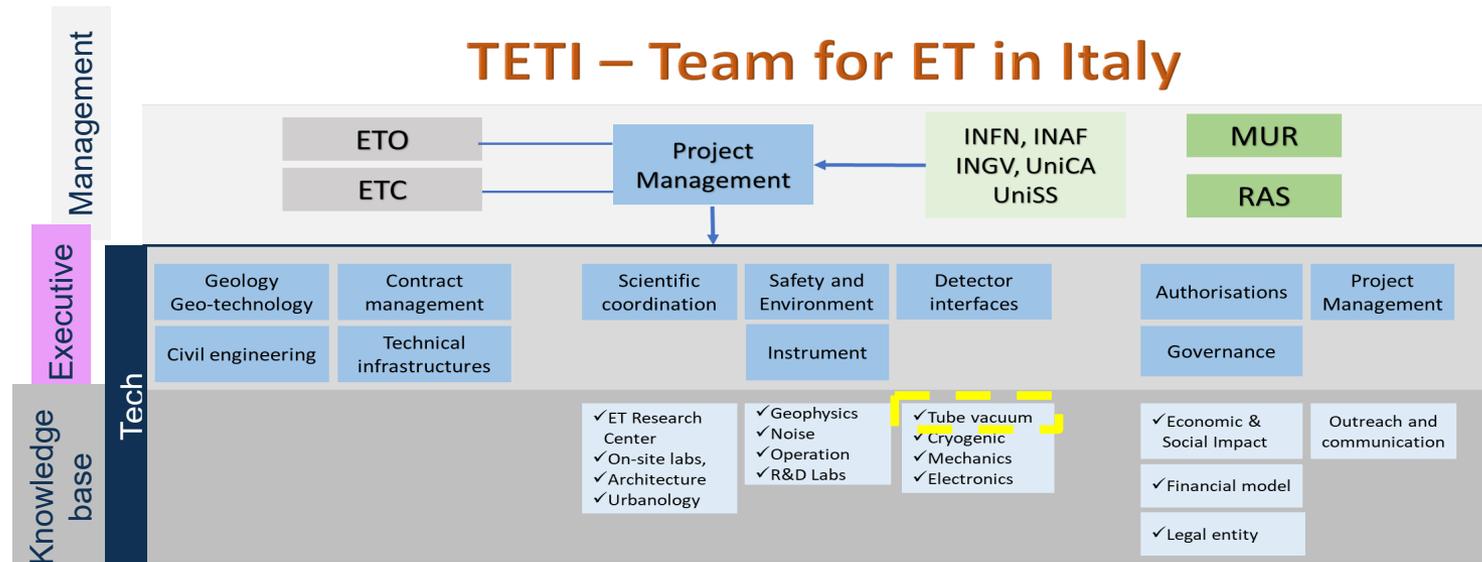
<https://temi.camera.it/leg19/dossier/OCD18-20197/riparto-del-fondo-ordinario-enti-e-istituzioni-ricerca-l-anno-2024.html>

« ... all'Istituto nazionale di fisica nucleare (INFN) (tab. 6) è destinata un'assegnazione complessiva di € 350,3 mln (€ 345,9 mln nel 2023), di cui € 292,9 mln quale assegnazione ordinaria (€ 292,9 mln nel 2023) ... »

Quindi in linea con quanto avuto lo scorso anno

Continua il lavoro per sponsorizzare ET in Sardegna

- Varie attività diplomatiche ed Incontri bilaterali con Germania, Spagna, Francia, Austria
- Progetto comune Italia-Giappone su ET





Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



Ministero
dell'Università
e della Ricerca



Italiadomani

PIANO NAZIONALE
DI RIPRESA E RESILIENZA



Istituto Nazionale di Fisica Nucleare
Laboratori Nazionali di Frascati

Draft TETI Mandate (Team per ET in Italia; Team for ET in Italy)

- ✓ Operational structure with the scope of **supporting Italy's candidacy** to host the Einstein Telescope detector in Sardinia
- ✓ **Ensuring the success of all the activities** necessary to support the Italian application, including the one provided for in the contract stipulated by the INFN with private entrepreneurs, giving a **technical, managerial and financial reference** to the project
- ✓ TETI **reports to** a supervisory structure the Institutes and Universities involved in ET-Italia (provisionally represented by INFN)
- ✓ TETI will **maintain** close and fruitful **contact with** the coordinators of ETO (Einstein Telescope Organization) and ETC (Einstein Telescope Collaboration).



PMP



DocID	Rev.	Validità
TETI-PM-001	3.0	DRAFT

15 April 2024

TETI Project Management Plan

Author	Verified by	Approved by
L. Latronico	G. Bisoffi	M. Pallavicini

Distribution list:
- Public

List of acronyms	2
1 Introduction	3
2 Purpose	4
3 Scope	4
4 Mandate	4
5 Stakeholders analysis	5
6 Organization Breakdown	5
6.1 Tier 1 - Project Management (PM)	5
6.2 Tier 2 – Executive board (EB)	6
6.3 Tier 3 – Knowledge Base (KB)	7
7 Work Breakdown	7
7.1 Work Package Description	7
8 TETI tools	8
8.1 Meetings	8
8.1.1 Weekly technical meetings	8
8.1.2 Weekly RUP meetings	9
8.1.3 Weekly TETI executive meetings	9
8.1.4 Technical meetings	9
8.1.5 Bi-weekly meetings with the ETO	9
8.1.6 Meetings with the stakeholders	9
9 Communications and reports	10
10 Conclusions	10
Annex A – Stakeholders table	10
Annex B – Organizational Breakdown	12
Annex C – Work Breakdown Structure	13
Annex D – Critical RACI Matrices	15
Annex E – Work Package and Task Table description	15

Situazione utilizzo delle piattaforme:

- Attualmente in uso abbiamo la Piattaforma di Approvvigionamento Digitale NOVAPA, debitamente certificata da AGID.
- INFN sta lavorando con i referenti della piattaforma al fine di renderla interoperabile con i nostri sistemi gestionali (RDA).
 - Sono stati conclusi i lavori per integrare l'autenticazione INFN. Non si tratta di un vero e proprio «*single sign on*» ma su RDA ci sarà un comando che permette di saltare su NOVAPA mantenendo l'utente autenticato su RDA
 - Ancora in corso un lavoro sulla gestione delle autorizzazioni e della profilazione utente, e dell'integrazione dei dati (ad es. info di gara) fra RDA e NOVAPA e viceversa.

Piattaforma U-BUY (del CINECA): è una suite composta da varie applicazioni integrate, in grado di supportare le stazioni appaltanti nella gestione informatizzata e telematica delle procedure di gara, anche attraverso l'interazione digitale con gli operatori economici.

- il modulo U-Buy Appalti e Affidamenti è dedicato alla gestione di tutto l'iter di espletamento di una procedura di affidamento, di qualsiasi importo e tipologia, realizzata in modalità telematica.
- Il modulo è composto da una componente **Back Office** dedicata agli utenti della Stazione Appaltante e da una componente **Portale Appalti** attraverso la quale gli Operatori economici possono registrarsi, consultare le procedure di gara, interagire con la Stazione Appaltante tramite comunicazioni e formulare offerte.
- Nell'ambito della digitalizzazione del ciclo di vita dei contratti prevista dal D.lgs. 36/2023, il modulo consente la compilazione e l'invio delle schede ANAC attraverso l'interoperabilità con la PCP.

→ E' in atto una sperimentazione della Piattaforma coinvolgendo 2 Strutture pilota: Ferrara e Bologna + AC

- Il modulo sembra intuitivo rispetto agli input da dare, «click» consequenziali rispetto a tutte le fasi della scheda ANAC
- E' possibile gestire direttamente nel sistema la fase informale di indagine di mercato
- Facilità nell'individuazione dell'Operatore economico
- Registrazione dell'OE più agevole
- Lo scambio della documentazione con l'OE si può fare tramite messaggio interno, invece che caricare la documentazione nel portale e creare un'area dove il fornitore dopo aver compilato e firmato quanto richiesto deve compattare la documentazione in una cartella .zip e caricarla facendo più passaggi

→ Se verrà approvato all'uso sarà disponibile dal 2025!!!

Nel precedente CdS avevo detto che il flusso RDA 2024 è cambiato:

- Il RUP ricevuta lettera di nomina firmata deve svolgere la procedura di gara (MEPA od altra Piattaforma) e mettere la RDA come aggiudicata
- A seguire il controllo amministrativo e la firma della Determina UNICA
 - l'amministrazione deve fare le verifiche di legge prima di emettere l'ordine
- ***Perciò quest'anno i RUP devono aggiudicare le RDA (su tutti i fondi !!!) entro il 30 Novembre 2024***
- Questo ci consente di massimizzare le procedure che dobbiamo terminare con tutte le verifiche del caso entro il 31 dicembre, e soprattutto di **non lasciare** RDA soggette a pre-impegno
- Il 30 novembre è la scadenza massima per cui ritengo si possa raggiungere questo obiettivo anche considerando le RDA più complesse per cui devono essere fatte **tutte** le verifiche e che quindi richiedono più tempo.
- Nota: mi sono consultato con vari Direttori. Molte strutture concordano con la data proposta
- Segnalo anche che molte strutture semplicemente "eliminano" le RDA che non arrivano nelle scadenze, proprio per evitare i pre-impegni, lasciando ad avanzo sulle sigle. Non vorrei arrivare a questo.

- **Il Servizio Amministrazione**

- in Celoria sarà chiuso da venerdì 9 agosto a martedì 20 agosto inclusi
 - Mercoledì 21 agosto il Servizio riaprirà con due persone in lavoro agile
 - Da giovedì 22 agosto gli uffici saranno aperti.
- al LASA sarà chiuso da lunedì 12 agosto a venerdì 23 agosto inclusi.

- **Il Servizio di Direzione**

- sarà chiuso da venerdì 9 agosto a venerdì 25 agosto e nuovamente da mercoledì 28 agosto a venerdì 30 agosto inclusi.