

# Consiglio di Sezione 29 Settembre 2024

- Comunicazioni del Direttore
  - Resoconto dai Direttivi (luglio e settembre)
  - Notizie locali
- Comunicazione dei Coordinatori
- Presentazione ruolo Incident Coordinator

- Ricordo:
  - Agli inizi di Settembre è scomparso Edoardo Castelli, già ordinario di Fisica Medica all'Università di Trieste, è stato Direttore della Sezione e Direttore del Dipartimento di Fisica
- Elezioni:
  - Marco Ciuchini eletto come componente della Giunta Esecutiva per un secondo mandato dal 1° agosto 2024 al 31 luglio 2028
    - Marco Ciuchini eletto anche Vicepresidente a decorrere dal 1° agosto 2024 al 31 gennaio 2025
  - Ezio Previtali rieletto per un secondo mandato Direttore dell'LNGS
  - Roberto Calabrese rieletto per un secondo mandato Direttore della Sezione di Ferrara
- Confermata la nomina a Responsabile della prevenzione della corruzione e della trasparenza dell'INFN, dal 1° agosto 2024 fino al 31 luglio 2027, del dott. Vito Padroni
- Nominato il Comitato Unico di Garanzia (CUG) per le pari opportunità, la valorizzazione del benessere di chi lavora e contro le discriminazioni dell'Istituto Nazionale di Fisica Nucleare.
  - La dott.ssa Maria Antonella Incicchitti, Dirigente di ricerca della Sezione di Roma, è stata designata Presidente del CUG
    - Che mi ha contattato sia per presentarsi sia perché non avendo un Referente di Milano nel CUG, voleva verificare eventuali argomenti di nostro interesse
    - Sarebbe auspicabile (anche se non obbligatorio) avere una persona di Milano che partecipasse alle riunioni del CUG
    - Se qualcuno è interessato a ricoprire questo ruolo di «referente», per favore mi contatti.

- Aggiornamento sul FOE:
  - Assegnati € 350,3 mln (erano € 345,9 mln nel 2023)
  - *In linea con quanto atteso, possiamo continuare la programmazione esistente*
  - *Come detto in un precedente CdS, i fondi destinati al personale hanno superato la soglia «psicologica» del 50% del budget ed e' immaginabile un aumento di questa voce con la probabile assunzione di una parte del personale PNRR*
    - *Sono in corso varie «interlocuzioni» per pianificare le necessita' di personale delle Sezioni/Laboratori nei prossimi 5-6 anni.*
- 8 agosto disegno di legge sul preruolo presentato dal Ministro:
  - **Contratto post-doc:** equivalente a RTD, max 3 anni (~38 Keuro/anno)
    - E' un contratto subordinato.
  - **Borse per assistente di ricerca junior** (basta avere laurea): può essere presa in un intervallo di 6 anni dopo la laurea
  - **Borse per assistente di ricerca senior:** può essere presa in un intervallo di 6 anni dopo dottorato.
    - Per queste due borse è prevista la chiamata diretta se vengono finanziati su fondi esterni (anche senza esame)
    - Queste borse sono esenti IRPEF e IRAP, equivalgono agli AdR.
    - Dovremo fare un nuovo regolamento interno. Per legge è definito solo il compenso minimo.
    - **Durata: max 3 anni del tipo Junior e max 3 anni del tipo Senior**
    - Ricordo che le «borse» sono esplicitamente escluse dalla stabilizzazione (art. 20 ....) ... ma ci potrebbe sempre essere una legge ad HOC nel futuro

- Altre forme contrattuali previste dal DDL:
  - **Professore aggiunto:** contratti che vanno da tre mesi a tre anni per esperti di alta qualificazione didattica/scientifica
  - **«Contratti per studenti»** che possono essere dati sia per svolgere attività connesse alla didattica, sia per attività connesse alla ricerca
- L'idea del Ministro è quella di ottenere l'approvazione del DDL entro la fine dell'anno, quando scade la proroga per gli Assegni di Ricerca
  - Il DDL deve andare prima in Commissione Cultura e poi in Parlamento
  - E' possibile che vengano introdotti degli emendamenti.
  - Ci sono già stati comunicati stampa a favore ma anche contro il DDL ... ad una prima lettura il DDL sembra ridurre il «preariato» ad un max di 9 anni (con la legge Gelmini si poteva arrivare a 12 anni)
- E per noi cosa significa?
  - **Prioritarie sono le borse per assistente alla ricerca (junior e senior)**
  - Continueremo ad avere le posizioni TD (ex art. 36, art 20 ...) da ~ 50 Keuro/anno
  - Per i Ricercatori: dottorato → borse assistente Senior → Concorso

- INOLTRE c'è interesse a rivedere la legge «Gelmini»
  - 30 dicembre 2010 n. 240 (Norme in materia di organizzazione delle università, di personale accademico e reclutamento, nonché delega al Governo per incentivare la qualità e l'efficienza del sistema universitario)
- Il Governo ha invocato la delega per poterla «modificarla», sia sulla parte Universitaria sia sulla parte degli Enti di Ricerca.
  - Per questo è stata nominata una Commissione di esperti che coadiuvi il Ministro a proporre modifiche alla legge
  - Mandato del gruppo è fare proposte sul reclutamento, sull'attività formativa, l'assetto e la governance della valutazione, sulla revisione degli organi consultivi del MUR
  - La commissione è presieduta dal Ministro Bernini ed è composto da 18 membri
    - fra cui presidente CRUI, presidente COPER (Zoccoli) + ex presidenti CRUI .... Ex Rettori
- La legge delega prevede che la Commissione si esprima entro 18 mesi dal suo insediamento
- COPER: ha mandato suo contributo all'atto di indirizzo per il Rinnovo del Contratto.
  - Il contratto è stato rinnovato da poco, ma in realtà è già scaduto e quindi va rinnovato.
  - L'atto di indirizzo contiene le istruzioni che il governo dà all'ARAN per contrattare con i sindacati il rinnovo del contratto. Viene preparato dalla Funzione Pubblica dopo aver sentito gli «operatori» del settore.
  - COPER ha ribadito la necessità di affrontare il problema del salario accessorio dell'ordinamento ed eventuali altri punti che sono rimasti in sospeso dal vecchio contratto
    - Quali la riorganizzazione del ruolo tecnico ed amministrativo: introduzione degli EP i profili tecnici etc.
  - La segreteria del Ministero ha fatto un primo incontro con i sindacati per illustrare il contributo MUR all'atto di indirizzo
- Ricordo che il COPER continua a chiedere che il contratto degli EPR sia svincolato da quello del reparto «scuola»

- E' attivo il tavolo per definire la Quantum Strategy Nazionale
  - tavolo coordinato dal MUR (parte ricerca) a cui partecipa il MIMIT (parte industriale), composto da 7-8 persone
- Strategia per i prossimi anni.
  - Per ora è stata fatta una foto della situazione attuale e della attività in corso in Italia.
  - Incontro con tutta la comunità del quantum dieci giorni fa a Vico Equense
- Ci si attende di avere un documento (draft) entro fine anno che contenga anche una richiesta di supporto finanziario al Governo per i prossimi anni.
  - Non gradita la commissione: e' stato commentato che non tutti i membri hanno le necessarie competenze, non ci sono abbastanza donne.
    - Probabile aggiunta di qualche altro membro con competenze «specifiche»
    - Integrata la commissione da donne che fanno parte della Società Italiana di Scienze e Tecnologie Quantistiche (SISTEQ)
- Bando per le AI Factory uscito il 9 settembre: per post exascale computers
  - che dovevano essere finanziati dopo il 2026-2027. Ma vista l'esplosione dell'AI l'Europa ha deciso di anticipare questo bando.
  - con il precedente bando era stato finanziato Leonardo.
- La commissione EUROHPC finanzia due computer da 400 Milioni l'uno (per ogni macchina 200 milioni li mette la commissione europea, 200 lo stato ospitante).
  - L'Italia parteciperà per una delle due macchine. La seconda macchina potrebbe essere quella finlandese
- Il bando si schiude il 4 Novembre Capofila CINECA
  - Partecipano MUR, MIMIT, l'Agenzia Nazionale per la Cybersicurezza, INFN e Centro Nazionale
  - Entro un mese selezione dei vincitori, poi bando per l'acquisto, entro 2025 installazione delle macchine
- Inoltre parteciperemo come INFN → bando da 30 Me per lo sviluppo dei servizi connessi a queste macchine (in cui ci sarà sicuramente un contributo del MIMIT)
  - Bando per sviluppi tecnologici budget 60 Me → richiede azienda che sviluppi con te **(non ci parteciperemo!)**

- Si comincia a pensare al post PNRR
  - infrastrutture e centro nazionale sono stati prorogati fino al 2025.
  - Legge dice che: pezze di appoggio entro il 28 febbraio 2026.
- Ci si aspetta di avere tempo fino alla fine del 2026 .....
- Tuttavia per ora si spende tutto entro il 2025.
- Anche perché l'Italia potrebbe «racimolare» il non speso ed investirlo su iniziative “flagship” per le quali si è sicuri di spendere i soldi rimasti nei tempi previsti.
  
- Cosa si fa dopo la fine del PNRR (dopo il 2026)?
  - Si dovranno definire degli indicatori con cui verranno valutate tutte le diverse iniziative
  - chi soddisfa questi indicatori ha un flag del Ministero che dirà chi può andare avanti nei prossimi anni (con finanziamenti di un «qualche» ministero)
  
- CENTRI NAZIONALI:
- Il governo ha investito 1.6 Miliardi nei centri nazionali
  - Per noi questo significa Centro Nazionale Supercalcolo di Bologna: abbiamo avuto 320 Meuro in tre anni, di cui 150-160 sono sull'infrastruttura
  - Per continuare ad operare sulla base dei primi tre anni occorreranno ~ 60 Meuro/anno (worst case)
  - Se si tolgono i vari bandi a cascata → per continuare serviranno circa 40-50 Meuro/anno (infrastruttura, progetti + personale dell'HUB)
    - Si vorrebbe chiedere ~ 20 Meuro dal Ministero poi gli altri li troviamo con vari bandi e finanziamenti industriali).
  - Ci sono stati 75 progetti industriali oltre bando a cascata. Per ora le industrie sono soddisfatte.

- E per le altre tre iniziative PNRR?
- **Infrastrutture:** 99% gestite dagli Enti di Ricerca e quindi dovranno rimanere negli Enti di Ricerca (sono già nel PNR, in nuce o già sviluppate)
- **Partenariati estesi:** si dovrà fare una scelta basandoci sugli indicatori e sulla base degli obiettivi ....
  - Alcuni partenariati si potrebbero unire o alcuni inglobati nei Centri
- **Ecosistemi:** sono regionali e dovranno mantenersi con un sostegno regionale se le Regioni li riterranno strategici
- Quali saranno i criteri per «selezionare» i progetti?
  - Non sono noti
  - Presumibili: utilizzo dei soldi, costruzione delle infrastrutture, politiche di formazione/reclutamento, impatto sulle attività nazionali, white papers, progetti internazionali, ricaduta sul processo produttivo, etc.
- E per il Personale assunto con il PNRR?
  - Analisi per prolungare i contratti PNRR in essere fine alla fine del 2025 sulla base del budget che abbiamo.
  - Marco Ciuchini sta sondando le necessità delle strutture.
  - Verrà chiesto un parere anche ai PI dei progetti, ovviamente
  - Si vorrebbe riassorbire ~ 80% dei tecnici, il 40-50% dei tecnologi → con il turnover delle strutture.
  - Occorre che le Strutture mettano da parte dei PTO!!!
    - Le Università hanno messo da parte punti organico per riassorbire ~40% del personale assunto con il PNRR

- Concorsi di Prima Fascia
  - sono terminati tre dei cinque concorsi.
  - I due rimasti (tecnologi e ricercatori «linee di ricerca Gr. I,II e III) dovrebbero terminare a metà ottobre.
- Ci sarà delibera a fine ottobre per tutti e cinque i concorsi.
  
- Art. 54
  - La commissione concluderà lavori attorno alla metà di Ottobre
  - Le graduatorie verranno approvate nel CD di fine ottobre
  - Decorrenza economica 1/1/24
  
- Art. 53
  - Nominata la Commissione
  - Conclusione dei lavori prevista per la meta' di Novembre
  - Approvazione delle graduatorie prevista nel CD di fine Novembre
  - Decorrenza economica 1/1/24
  
- AGGIORNAMENTO CCNI SALARIO ACCESSORIO PERSONALE I-III ANNO 2021
  - Ipotesi approvata da CdRed inviata ai Ministeri il 29/06/24
  - Risposta positiva dei Ministeri il 31/07/24
  - Il CCNI verra' firmato nel corso della prossima riunione sindacale (Ottobre)
  - Gli aumenti previsti verranno messi in busta paga a partire da fine Ottobre

- Bando per il concorso di ricercatore terzo livello approvato nel CD di Settembre:
- → gli uffici stanno preparando il bando, pubblicato entro ~ un mese
  
- 40 posti «sperimentali», 10 posti «teorici»
- Quattro punteggi con i titoli → non si modificano i pesi del bando 2021
- Titoli 100 punti
- → in patentesi i punteggi per i teorici
  - 50 curriculum (40)
  - 10 responsabilità di coordinamento (5)
  - 10 terza missione (10) → contiene attività didattica
  - 30 alle pubblicazioni (45)
- Scritto 200 punti
- Orale 200 punti
- Sedi a scelta del candidato (era stato suggerito la scorsa volta)
- Al prossimo giro si potrebbe tornare alle Sedi assegnate .... Vedremo come va questo concorso.
  
- **Per questo concorso verrà applicato il nuovo disciplinare concorsi**
  - Il disciplinare è stato aggiornato tenendo conto delle osservazioni ricevute sia dalle Commissioni dei precedenti concorsi, sia sulla base dei ricorsi ricevuti

## Situazione utilizzo delle piattaforme per gli ordini:

- Attualmente in uso abbiamo la Piattaforma di Approvvigionamento Digitale NOVAPA + MEPA + portale ANAC (fino a fine anno)
- Situazione ancora non soddisfacente per NOVAPA.
- C'è un gruppo di lavoro per la «semplificazione» degli ordini, tre attività:
  - **UBUY → vedi slides successive che raccontano l'esperienza di Bologna**
  - **Accordo quadro per Materiale Ottico a catalogo → richiesto da molte Strutture**
    - Work in progress, come Milano dobbiamo segnalare le nostre esigenze
  - **Piattaforme di e-procurement (tipo «Amazon» ma non solo)**
    - Occorre partire da Manifestazione di interesse per piattaforme di e-procurement
    - Stipula di convenzioni con gli Operatori Economici che rispondono alla manifestazione di interesse
    - Un unico CIG per ogni Convenzione
  - **Scopo del GdL e':**
    - Redigere un disciplinare per regolamentare l'utilizzo delle piattaforme di e-procurement
    - Mantenere la flessibilità nell'utilizzo della piattaforma
    - Garantirne un uso ragionevole
    - Definire le procedure amministrative/contabili/di fatturazione
      - **Per esempio Amazon Business: Da 1/10 iniziano a fatturare in Split Payment, come normalmente succede per un ordine italiano**
      - **Faranno sempre fattura elettronica in Split Payment, sempre da Italia**
      - **Cambio in positivo! Non ci sono più problemi con Iva estera, Intra12 etc.**
      - ***E naturalmente... cercare di evitare gli abusi!!!***

- REGOLE 'INTERNE' per le piattaforme di e-procurement:
  - Definire limite di spesa per il singolo oggetto e per il singolo ordine
  - Materiale inventariabile: sì o no?
    - Attenzione a:
      - Accordi quadro nazionali
      - Economicità rispetto al MEPA
  - Definire le categorie merceologiche del «nostro catalogo»
  - Definire la procedura di acquisto interna
  - Materiale informatico, obbligo di MEPA per qualunque cifra?
  - Urgenza o no?
  - Definire i limiti di importo:
    - Totale annuale per tutto INFN
    - Totale annuale per le singole strutture
  - Budget complessivo rimodulabile (tipo RS)?
- Come Direttori siamo stati inviati a dare degli input basandoci sulle richieste che abbiamo
  - Vorrei formare un «piccolo» GdL interno, formato da tre persone di una amministrativa, che mi dia delle risposte entro il prossimo Direttivo
  - **Cercasi volontari .... Oppure scelgo io tre nomi**
- **A LIVELLO INFN: SI LAVORA PER RENDERE DISPONIBILE QUESTO TIPO DI ACQUISTO DAL 2025**

# Primo utilizzo di U-BUY per due affidamenti diretti (INFN-Bo)

RUP: T. Chiarusi

## Piattaforma U-BUY per INFN in pillole

*U-BUY per gli affidamenti diretti*: serve per

- ottenere **il CIG**
- compiere **le pubblicazioni ANAC “in trasparenza”** in modo corretto
- **comunicazioni** con la ditta per offerte e preventivi
- **trasmissione di documentazione** obbligatoria (Tracciabilità, Dichiarazioni ...)
- **trasmissione dell’ordine finale.**

## Organizzazione: due siti web

1. **Sito per RUP e Amm.ne** : <https://infn.ubuy.cineca.it/Appalti>
  - Procedure istruibili da utenti INFN accreditati (non solo i RUP, ma ad es. anche personale amministrativo);
  - Sottomissione ad ANAC per ottenimento CIG e pubblicazioni “in trasparenza”: solo RUP con **Livello di Autenticazione III** (= autenticazione INFN con “doppio step” : AAI + OTP)
2. **Sito per Operatori Economici**: <https://infn.ubuy.cineca.it/PortaleAppalti>
  - Interfaccia in italiano **e inglese**.
  - OE registrati su piattaforme U-BUY di altri ENTI **devono rifare la registrazione anche sulla piattaforma INFN** (→ basta copia di file xml ottenibile dalla piattaforma)

# PRO E CONTRO

- 
- **Prontezza della piattaforma:** risorse U-BUY/CINECA adeguate.
  - **Stabilità dell'interfaccia utente**
  - **Unicità del profilo del RUP:** richiesto “soltanto” *Livello di Autenticazione 3*.
  - **Linearità delle operazioni:** sequenza chiara e logica (anche per operazioni asincrone).
  - **Verifica e segnalazione degli errori:** checkpoint strategici con messaggi chiari
  - **Pre-registrazione dei nuovi operatori economici:** permette di avanzare con la procedura agli OE, avvisati, perfezionano la registrazione su U-BUY.
  - **Conversione automatica dei file firmati digitalmente da .p7m a .pdf**
  - **Disponibilità e feed-back veloce al RUP dal supporto CINECA.**

- 
- **I campi obbligatori non sono segnalati** (→ richieste da raccogliere e sottomettere come Ente)
  - **Alcuni “tasti” da cliccare funzionavano assumendo l'integrazione tra U-BUY ed il sistema documentale del CINECA:** **problema apparentemente risolto per le procedure compiute**
  - **Principale criticità:** **difficoltà tecniche (*http? sotto studio*) che rallentano la registrazione degli OE.**
  - **Non esiste un call center UBUY per le aziende (e il RUP rischia di dover fare da tramite)**

# SOMMARIO PROCEDURE SVOLTE SU PIATTAFORMA U-BUY

#	Tipologia di acquisto	Importo IVA esclusa (k€)	Nazionalità Operatore Economico	Periodo attività su U-BUY (*)	Principale problema (**)
1	Beni	6	Italiana	17/07-30/07	- Livello accreditamento RUP problema interfaccia U-BUY – SSO INFN → <i>risolto!</i>
2	Servizi	13	Belga	28/08-18/09	Registrazione OE su sito U-BUY → ~10 gg di mediazione INFN-Bo tra CINECA e ditta risolto con "forza bruta" da CINECA, iscrivendo la ditta.

(\*)

- **Tempo RUP** di ~ *1 giorno* speso per istruire la procedura fino a sottomissione ANAC!
- **Tempi tecnici di risposta ANAC** ~ *2 gg* richiesti in due punti della procedura (= tot ~4 giorni di attesa).

(\*\*)

- Tuttavia CINECA garantisce che centinaia di OE si sono registrati senza problemi sulle piattaforme di altri Enti
- Giocando d'anticipo, **stiamo verificando la registrazione di nuovi OE su piattaforma INFN.**

**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
  - Verifiche che per gli ordini sopra i 40Keuro possono durare anche un mese!
- **Quest'anno chiedo ai RUP di aggiudicare le RDA (su tutti i fondi !!!) entro il 30 Novembre 2024**
  - *Seguirà comunicazione via email e reminder a metà novembre*
- 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
  - **Ridurre i pre-impegni e' una richiesta SPECIFICA di AC**
- 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, che richiedono più tempo.
- Nota: Molte strutture adotteranno la data del 30 Novembre come limite ultimo per ricevere le RDA aggiudicate
- Segnalo anche che molte Strutture "eliminano" le RDA che non arrivano nelle scadenze
  - per evitare i pre-impegni, lasciando ad avanzo sulle sigle. Non vorrei arrivare a questo.