

VERBALE DELLA 54[^] RIUNIONE DEL CONSIGLIO DI STRUTTURA
10 maggio 2022

Il giorno 10 del mese di maggio 2022 alle ore 10:00, previa convocazione con nota prot. 1012 di data 28/04/2022, si è riunito in modalità mista (in presenza in sede e telematica) il Consiglio di Struttura dell'INAF-Osservatorio Astronomico di Trieste, così formato:

dott. Fabrizio Fiore, Presidente, direttore dell'Osservatorio Astronomico di Trieste;
dott. Gabriele Cescutti, Membro designato, afferente al RSN n. 2 “Stelle, Popolazioni Stellari e Mezzo Interstellare”;
dott.ssa Gabriella De Lucia, Coordinatore Locale RSN n. 1 “Galassie e Cosmologia”;
dott.ssa Giulia Iafrate, Rappresentante del Personale secondo la Determina Direttoriale n. 42/2021 dd. 18/02/2021;
dott. Stavro Lambrov Ivanovski, Coordinatore Locale RSN n. 3 “Sole e Sistema Solare”;
dott. Marco Molinaro, Coordinatore Locale RSN n. 5 “Tecnologie avanzate e strumentazione”;
dott. Lorenzo Monet, Rappresentante del Personale secondo la Determina Direttoriale n. 42/2021 dd. 18/02/2021,
per discutere il seguente Ordine del Giorno:

1. Comunicazioni del Direttore
2. Programmazione e priorità per posizioni IV-VIII e di III livello per il 2023 e 2024.
3. Organizzazione della conferenza Hack100 ed eventi collegati.
4. Collaborazione con Fondazione Internazionale Trieste (FIT).
5. Comunicazioni dei componenti del Consiglio

Partecipano alla riunione: il dott. Gabriele Cescutti, la dr.ssa Gabriella De Lucia, la dott.ssa Giulia Iafrate, il dott. Stavro Lambrov Ivanovski, il dott. Marco Molinaro, il dott. Lorenzo Monet e il Presidente, dott. Fabrizio Fiore. Il Presidente invita a partecipare alla riunione la dr.ssa Laura Flora, Responsabile Amministrativa dell'Osservatorio Astronomico di Trieste e il dr. Paolo Di Marcantonio, direttore vicario OATs. Funge da segretaria verbalizzante la dott.ssa Gabriella Schiulaz. Si procede con gli argomenti all'Ordine del Giorno.

1. Comunicazioni del Direttore

Non ci sono comunicazioni da parte del Direttore.

2. Programmazione e priorità per posizioni IV-VIII e di III livello per il 2023 e 2024.

Il Direttore sottolinea positivamente che per la prima volta si è riusciti a proporre una programmazione triennale per il reclutamento sia per i IV-VIII che per i I-III. Inoltre nelle tabelle INAF di programmazione sono state anche recepite, almeno in parte, le richieste dei Direttori di Struttura. Il Direttore informa che per i livelli IV-VIII le priorità sono già state definite e comunicate al DG la settimana precedente. Su questo argomento si prevede una telecon con il DG nel corso della settimana successiva.

Le priorità da parte delle Strutture per i III livelli erano state comunicate al Direttore Scientifico negli scorsi luglio e ottobre 2021. Come prima priorità per OATs era stato individuato un nuovo profilo per RSN2, per studi di Galactic Archaeology, che comprenda l'osservazione e l'analisi di spettri stellari ad alta risoluzione, la dinamica stellare nonché l'interpretazione teorica delle abbondanze chimiche. Questo è stato approvato e verrà bandito a breve. Come seconda priorità era stato indicato un profilo per RSN5 e/o RSN3, con possibilità di scorrimento di graduatorie, per management di progetti che includono SKA e il radiopolarimetro solare di Basovizza per osservazioni Space Weather. Purtroppo non si è potuto procedere con lo scorrimento in quanto le altre strutture non hanno scelto le persone in graduatoria e le graduatorie sono scadute lo scorso febbraio 2022. Una terza

priorità era emersa tra le RSN2 e RSN4, in quanto entrambe avevano espresso un nuovo profilo per lo studio di stelle variabili e transienti con capacità di analisi spettroscopiche multibanda, anche alta risoluzione, time domain astronomy. Da ultime sono state inviate le priorità di RSN1 (sfruttamento scientifico Euclid e spettroscopia multibanda), che nel precedente concorso aveva beneficiato dell'acquisizione di tre ricercatori invece del previsto singolo.

Queste priorità vanno ora aggiornate, e quindi il Direttore chiede ai rappresentanti delle RSN di preparare una lista con una nuova definizione delle priorità da presentare a luglio in previsione della richiesta da parte di INAF.

L. Flora comunica che la bozza del bando per il concorso III livelli 2022 è in preparazione da parte del STS INAF e la conclusione è prevista alla fine del mese di maggio per la pubblicazione in Gazzetta Ufficiale prima dell'estate.

In relazione al reclutamento, il Direttore illustra alcuni punti del Decreto Legge 36 di aprile 2022 su ulteriori misure urgenti riguardanti il Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza, nel quale compare anche l'Art. 30 di riordino dell'ASI. Nello stesso DL ha notevole importanza l'Art. 14 che permette agli enti di Ricerca di assumere per chiamata diretta invece che tramite concorso i vincitori di progetti ERC per gli anni della durata del PNRR, similmente a quanto avviene nelle Università. Questo decreto non permette un'equiparazione completa in quanto le assunzioni di vincitori ERC presso le Università vengono finanziate dal MUR, mentre nel Decreto gli Enti di Ricerca possono assumere a valere sul loro bilancio.

Segue discussione sull'istituto della chiamata diretta che non è stata utilizzata in INAF dal 2015 perché il MUR non ha mai costituito la commissione di valutazione e sull'inquadramento del vincitore.

Il Direttore propone di mettere in prima priorità il reclutamento dell'eventuale vincitore di un ERC a Trieste, a prescindere dalle priorità che emergeranno dalle RSN.

Il Direttore chiarisce che Decreto Legge non definisce l'inquadramento del vincitore e lascia un margine di discrezionalità. Nelle Università i vincitori di ERC starting vengono chiamati normalmente con contratto RTDB che dopo tre anni può trasformarsi in una posizione di professore associato. La riforma dei ruoli nella Ricerca prevede lo stesso processo anche per gli EPR, e se la legge sarà approvata ci sarà il passaggio dall'iniziale RTDB ad un posto di II fascia. Gabriella De Lucia sottolinea che è importante avere un margine di discrezionalità perché posizioni di III livello non potrebbero essere adeguate nel caso di Consolidator o Advanced Grant. Il Direttore sottolinea che la gestione delle posizioni avviene a livello nazionale e non locale e quindi l'INAF dovrebbe utilizzare questo articolo del DL 36 per assumere un vincitore Advanced Grant con ruolo di Dirigente. A questo scopo porterà avanti questo argomento al Consiglio dei Direttori e farà una proposta al CdA e al Presidente.

Marco Molinaro commenta che i vincitori di ERC sono per la maggior parte ricercatori RSN1-4, e quindi una eventuale assunzione di un vincitore per chiamata diretta andrebbe riequilibrata con assunzioni di tecnologi e/o ricercatori RSN5. Il Direttore concorda. Molinaro suggerisce anche che sia l'INAF e non le singole sedi a farsi carico delle priorità in modo da togliere il vincolo della scelta della sede. In questo modo la sede di afferenza potrà dipendere dalla scelta personale e del gruppo di ricerca in cui si trova il vincitore. Il Direttore puntualizza che il reclutamento al III livello in INAF viene fatto a livello nazionale ma sulla base di richieste locali, e quindi va mantenuta una pressione locale per l'assunzione di vincitori ERC almeno starting sul CdA e il Presidente.

Stavro Ivanovski sottolinea che a fronte della compilazione entro il mese di luglio della lista delle proposte per gli anni 2023 e 2024, non ci saranno vincitori di ERC prima dell'estate. Il Direttore propone che eventuali vincitori di ERC possano superare in priorità quelle espresse dalle RSN.

Marco Molinaro chiede dettagli sulle priorità per le posizioni IV-VIII.

Il Direttore illustra le richieste già inviate al DG. In prima priorità sono state inserite per il 2022 una posizioni di Funzionario di V livello per acquisiti e gare, e una di Cter di VI livello per il laboratorio di elettronica. Per il 2023 sono stati inseriti un posto per IA2, secondo la richiesta di RSN5, e un posto di collaboratore Amministrativo in quanto è previsto un pensionamento tra il personale amministrativo. A seguire un posto per i Servizi Informatici.

Lorenzo Monet comunica al CdS l'informazione da parte di Laura Abrami, Responsabile della Biblioteca, del prossimo pensionamento di Chiara Doz a partire dal 1° gennaio 2023 e della conseguenze sofferenza del Servizio Biblioteca per quanto riguarda il personale. Il Direttore riferisce di aver discusso con Laura Abrami della possibilità di chiedere al Servizio Nazionale INAF Biblioteche e Musei un supporto per un Assegno di Ricerca per il 2023 per mitigare la sofferenza dovuta al pensionamento di Chiara Doz. Il Direttore sottolinea che questo aiuto sarà anche utile per supportare il coinvolgimento dell'OATs nel comitato scientifico per il fondo librario Margherita Hack – Aldo De Rosa, richiesto dal Comune di Trieste.

Il Direttore ritiene necessaria una futura discussione sulle prossime posizioni da richiedere anche a causa di futuri pensionamenti.

Laura Flora precisa che l'Amministrazione si trova in evidente sofferenza anche perché il personale fa parte di numerosi Tavoli Tecnici nazionali, ed auspica inoltre la stabilizzazione di una unità del personale Amministrativo IV-VIII.

Il Direttore precisa che la richiesta di intervento rapido sui IV-VIII al DG è stata sentita fortemente da parte dei Direttori con la speranza che venga accolta anche dal Presidente e dal CdA. Inoltre, si sta probabilmente andando verso una situazione potenzialmente problematica per l'impatto del PNRR sulle strutture a partire da giugno.

Paolo Di Marcantonio riferisce su quanto riportato dal Direttore Scientifico nel corso della riunione del Collegio dei Direttori in marzo dove è stata presentata la proposta di attivazione di un nuovo centro di spesa di secondo livello per il supporto del PNRR. Il Direttore informa della possibile attivazione di una struttura centralizzata per la gestione di gare europee. Questa struttura centralizzata probabilmente non riuscirà a gestire i contratti inferiori ai 135.000 Euro e le procedure per i bandi per il reclutamento su progetti PNRR.

Lorenzo Monet ricorda che attualmente è in sospenso la cifra erogata per il progetto di Space Weather in Calabria. Il Direttore informa che l'attività è in corso a partire da gennaio con riunioni organizzative dell'attività. Si attende di verificare il funzionamento dello strumento omologo installato a Basovizza, sia per quanto riguarda l'hardware che per quello che riguarda il software di gestione e acquisizione dati.

3. Organizzazione della conferenza Hack100 ed eventi collegati.

È stata organizzata una conferenza stampa al Castello Basevi il 12 maggio per illustrare tutte le attività, e soprattutto le attività per il pubblico, per la ricorrenza del 100° compleanno di Margherita Hack. È stato realizzato un flyer che verrà diffuso anche in istituto. Nel corso della conferenza stampa verrà apposta una targa che intitola la Biblioteca dell'Osservatorio Astronomico a Margherita Hack, anche a seguito di una richiesta da parte del Dipartimento di Fisica che ha recepito la richiesta degli studenti di Fisica di intitolare una sala a Margherita Hack un'aula. Durante la conferenza verrà intitolata a Margherita Hack anche la prossima borsa di Dottorato di ricerca XXXVIII ciclo finanziata dall'INAF. Tutte le informazioni riguardanti gli eventi sono presenti anche sul sito Hack100 <https://hack100.inaf.it/>.

4. Collaborazione con la Fondazione Internazionale Trieste (FIT).

La Fondazione Internazionale Trieste è stata costituita a Trieste dagli anni '60 e include quasi tutti gli Istituti scientifici di Trieste. In passato la FIT ha avuto notorietà soprattutto per attività con l'ICTP. L'Osservatorio Astronomico non è socio della FIT. Attualmente il Presidente Stefano Fantoni sta proponendo al MUR di costituire un centro di Sostenibilità Quantitativa. Si tratta di un'attività interessante che merita di essere recepita, e a questo proposito il Direttore informa il CdS che proporrà all'INAF l'adesione alla Fondazione Internazionale Trieste. Attualmente in Italia nell'ambito del PNRR è in corso un dibattito sulla green economy e la relativa sostenibilità. Il FIT ha proposto al MUR di costituire un centro di coordinamento di attività scientifiche in tema green economy e sostenibilità dal punto di vista scientifico e quantitativo, centro che sarà appoggiato all'OGS. Il Direttore sottolinea che tra le tante attività connesse con la sostenibilità l'interesse dell'INAF riguarda almeno due settori specifici. In INAF e a Trieste in particolare c'è notevole impegno sia per Data Science che per High Performance Computing. Nel corso di un recente seminario all'OATs, Giuliano Taffoni ha affrontato il tema della sostenibilità dell'HPC e della relativa difficoltà nel futuro utilizzo delle risorse di calcolo. L'altro aspetto è quello dell'attività spaziale. Le osservazioni che si fanno dallo spazio sono fondamentali per il tema della sostenibilità quantitativa, tra i quali sono centrali anche i concetti di protezione e prevenzione di disastri. In questi contesti è centrale la tematica dello Space Weather, attivamente perseguita in OATs. Il Direttore ha proposto alla FIT di inserire nella sua proposta al MUR anche questi temi di interesse OATs. La proposta è stata recepita dalla FIT e trasmessa al MUR. Il direttore chiede al CdS eventuali ulteriori proposte e iniziative di interesse da segnalare in questa iniziativa. Viene specificato che la partecipazione al momento non è a titolo oneroso, mentre i futuri finanziamenti del MUR potrebbero essere utilizzati per organizzare workshop e gruppi di lavoro sui temi di computing e space weather. Nel caso di afferenza alla FIT l'onere a carico di OATs sarebbe di circa 5.000 Euro. Il direttore sottolinea il ruolo di INAF su questi temi che saranno probabilmente molto importanti se non dominanti nel futuro nel settore Ricerca e Sviluppo, come già evidente dai documenti di Horizon Europe della Commissione Europea, ripresi dal PNRR.

Il direttore sottolinea che nell'ambito di Space Weather non si considera solamente la ricerca applicata come ad esempio di tools da usare per forecasting e quindi di servizio, ma anche la ricerca di base in quanto per arrivare ad una efficiente protezione dell'ambiente si deve per forza passare per una conoscenza approfondita del sistema terra-sole e del mezzo interplanetario. L'ampliamento delle conoscenze di fisica solare e del mezzo interplanetario risulta fondamentale allo scopo.

5. Comunicazioni dei componenti del Consiglio

Non ci sono comunicazioni da parte dei consiglieri.

Alla fine della riunione, per quanto riguarda gli eventi connessi ad Hack100, il direttore ribadisce che è fondamentale la collaborazione da parte di tutto il personale OATs per supportare l'organizzazione degli eventi, come già richiesto a tutti dal direttore con un'e-mail.

Viene esaurita la discussione dei punti all'O.d.G. La riunione ha termine alle ore 11.30.

Il presente verbale viene letto e approvato in via elettronica da tutti i consiglieri in data 14 giugno 2022.

Il Direttore
Dr. Fabrizio Fiore

La Segretaria verbalizzante
Dr.ssa Gabriella Schiulaz