

Riunione del Consiglio Direttivo della SISFA per via telematica del 18 gennaio 2021

Inizio: ore 15.00

Presenti: Salvatore Esposito (SE), Lucio Fregonese (LF), Mauro Gargano (MG), Roberto Lalli (RL), Angelo Pagano (AP).

Dalle 15:30: Roberto Mantovani (RM)

Dalle 16:00: Adele La Rana (ALR)

Discussione dei punti all'o.d.g:

1. aggiornamento sull'organizzazione del workshop "Observing, sensing, detecting";
2. aggiornamento sulla pubblicazione degli atti dei congressi SISFA;
3. proposte per le celebrazioni del 40esimo anniversario della fondazione del GNSF;
4. organizzazione workshop didattico SISFA 2021;
5. organizzazione congresso SISFA 2021;
6. campagna soci 2021;
7. proposta seminari mensili SISFA in remoto (proposte Lalli, Bevilacqua);
8. aggiornamento sito web istituzionale: a) possibilità per i soci di pubblicare propria bibliografia; b) coordinamento con il gruppo di Pavia per la condivisione della digitalizzazione di tutti gli atti SISFA (proposte Bevilacqua); c) strumentaria museale (proposta Gargano) e collezionismo scientifico;
9. aggiornamento sul progetto "oral histories" (proposta La Rana);
10. proposta della creazione di un archivio Salvo D'Agostino (proposta assembleare);
11. rapporti con altri enti istituzionali;
12. varie ed eventuali.

Punto 1)

Workshop virtuale internazionale:

Observing, sensing, detecting: Toward a multi-layered picture of the Universe from historical and epistemological perspectives

4-5 febbraio 2021

Organizzato dalla SISFA (comitato organizzatore: Luisa Bonolis, Roberto Lalli, Adele La Rana)

Roberto Lalli riassume lo stato dell'organizzazione del workshop. Il programma può ritenersi completato ed è visibile nella pagina web del workshop nel sito SISFA: <http://www.sisfa.org/observing-sensing-detecting/>

Rimangono aperte alcune questioni:

a) La piattaforma telematica da utilizzare. Dopo una breve discussione su possibili alternative (Big Blue Button e Zoom), il CD approva all'unanimità la proposta che si tenga il workshop su Google Meet, per il quale la SISFA farà un abbonamento annuale (spesa 96 euro) a partire da fine gennaio, con la possibilità di utilizzare la piattaforma anche in altre occasioni (altri workshop o incontri organizzati dalla SISFA, oltre che per il congresso nazionale).

b) Promozione dell'evento. Il CD decide per la massima diffusione possibile e, contestualmente, di inserire il link della stanza virtuale di Google Meet del workshop direttamente nella pagina web del workshop, senza filtri.

c) Visto che il contratto con Google Meet che la SISFA si propone di stilare offre una capienza massima di 150 connessioni nelle stanze virtuali, il CD discute l'evenienza, per

quanto improbabile, che in alcuni momenti del workshop (e in modo specifico durante la tavola rotonda finale) ci possano essere più di 150 persone interessate. SE propone che, nel caso, si trasmetterà via YouTube. Il CD approva questa strategia.

Punto 2)

Pubblicazione Atti Congresso 2021

Il Presidente Salvatore Esposito riassume lo stato dei lavori. I curatori Fabio Bevilacqua e Ivana Gambaro hanno fissato in data 31 gennaio 2021 la scadenza per la correzione degli articoli accettati.

Il CD discute la questione della scelta della casa editrice. Dopo una relazione del tesoriere Lucio Fregonese, il CD approva la sua proposta di procedere con la Pisa University Press, con la clausola che ci siano accordi iniziali chiari sulla spesa riguardante sia la pubblicazione online Open Access degli articoli sia del libro stampato, prevedendo una spesa totale sui 1800/1900 euro.

Punto 3)

Proposte per la celebrazione dei 40 anni dalla fondazione del GNSF

Un articolo sulla storia della SISFA (autori Fabio Bevilacqua e Salvatore Esposito) sarà pubblicato a breve su *Il Nuovo Saggiatore*, come richiesto dalla SIF.

Si decide di dedicare parte del Congresso SISFA 2021 a tali celebrazioni.

Proposta di SE alla Commissione Newsletter di pubblicare interviste di storici che hanno vissuto vari momenti della storia della SISFA. Come riferito da AP, la commissione si propone di dedicare vari numeri alla ricorrenza e si riunirà per pianificare tali pubblicazioni.

Il CD approva anche la proposta di SE di pubblicare sul sito alcune video interviste realizzate per la newsletter e la storia preparata per *Il Nuovo Saggiatore*.

Punto 4)

Organizzazione workshop didattico SISFA 2021

LF, che si è occupato dell'organizzazione di questi workshop nel 2019 e 2020, riassume lo stato di questa attività sulla base delle esperienze pregresse. Nonostante l'evidente successo dell'iniziativa, LF evidenzia alcuni problemi di carattere sia concettuale-metodologico sia organizzativo che richiederebbero uno sforzo di riflessione maggiore in modo da ottimizzare l'integrazione tra storici e didattici e, in particolar modo, per far emergere in maniera più sostanziosa il possibile ruolo della storia nella formazione degli insegnanti e nei curricula scolastici.

Sulla base di queste problematiche il CD discute possibili soluzioni sulle organizzazioni future di questi workshop. Si decide che ALR coadiuverà LF nella riflessione metodologica/concettuale dell'integrazione storia/didattica della fisica, iniziando la discussione a maggio, sulla base dei risultati del workshop precedenti. Questo lavoro concettuale/metodologico sarà propedeutico all'organizzazione di:

- a) un workshop in remoto sull'integrazione tra storia e didattica della fisica entro la fine dell'anno 2021 che coinvolga storici e didattici;
- b) un workshop per insegnanti nel 2022, possibilmente proseguendo la fruttuosa collaborazione con il gruppo di Udine di didattica della fisica.

LF e ALR saranno i principali responsabili SISFA sia nel lavoro di concettualizzazione sia nell'organizzazione dei workshop.

La pubblicazione degli atti dei workshop continuerà con la Pisa University Press (vedere discussione al punto 2).

Angelo Pagano lascia l'incontro alle 17 per impegni pregressi.

Punto 5)

Organizzazione Congresso SISFA 2021

SE ricorda che Perugia non è più un'opzione percorribile per il congresso di quest'anno a causa delle difficoltà degli organizzatori dovute alla crisi sanitaria in atto.

SE propone di cercare un'altra sede per mantenere la possibilità di un congresso 2021 in persona, mantenendo però aperta l'opzione di svolgimento in remoto nel caso di circostanze avverse.

Dopo aver esplorato diverse possibilità tra i membri del CD, si dà mandato al Presidente di esplorare, in tempi brevi, altre disponibilità.

Roberto Lalli lascia l'incontro alle 17:30 per impegni pregressi.

Punto 6)

Campagna soci 2021

Il CD propone la tradizionale sensibilizzazione presso i soci e i simpatizzanti per il rinnovo dell'associazione e per nuove iscrizioni, a cui provvederà il segretario RM via e-mail in tempi brevi. Per decidere la questione dei soci che non hanno rinnovato la loro iscrizione nel 2020, il CD accetta la proposta di RM di inviare e-mail ai soci 2020 e alla lista allargata di persone vicine alla SISFA.

Punto 7)

Proposta seminari mensili SISFA in remoto (proposte Lalli, Bevilacqua)

Dopo discussione della proposta, il CD decide di esplorare la possibilità (dando mandato al Presidente) di chiedere ad alcuni soci selezionati di occuparsi dell'organizzazione dei seminari SISFA a cadenza mensile con inizio a marzo 2021.

Punto 8)

Aggiornamento sito web istituzionale

a) Possibilità per i soci di pubblicare propria bibliografia.

Il CD decide che verrà implementata sul sito web la bibliografia SISFA a cui tutti i soci potranno contribuire segnalando propri lavori di storia della fisica e dell'astronomia, dando mandato a MG di attivare tale funzionalità sul sito web.

b) Coordinamento con il gruppo di Pavia per la condivisione della digitalizzazione di tutti gli atti SISFA.

Si esplora la possibilità di implementare sul sito web istituzionale il database pavese sui contributi degli Atti dei congressi SISFA ivi presenti, integrandoli con quelli più recenti già presenti sul sito (fermo restando le specificità del diritto d'autore). Si discutono i vari problemi tecnici connessi e, nel frattempo che LF si adoperi per capire quanto spazio occupano i files pavesi, MG esplorerà le varie possibilità implementabili sul sito istituzionale senza eccessivo dispendio di lavoro. Si propone come soluzione anche quella di pagare qualche studente/giovane per il lavoro da effettuare.

MG propone poi di creare una "biblioteca SISFA" in *archive.org*. Indipendentemente dalla

destinazione finale, va però capito come attuare il transito dei file da Pavia alla piattaforma.

c) Strumentaria museale (proposta MG) e collezionismo scientifico:

MG illustra la pagina web predisposta per ospitare descrizioni di collezioni museali presenti in Italia, che dovrebbe contenere video brevi (max 5 minuti) e poche battute descrittive (max 400 battute) delle collezioni da presentare. Il CD inizierà il lavoro di richiesta verso soci e non soci che possano contribuire all'iniziativa, SE e ALR iniziando a chiedere a Fausto Casi, Giovanni Organtini, Rosanna del Monte e altri la loro disponibilità a contribuire per le collezioni di loro pertinenza.

Si decide di anticipare il punto 12), discutendo lo svolgimento dei congressi nazionali dopo il 2021.

Punto 12)

Varie ed eventuali

Si propone che RM senta la socia Flavia Marcacci per la conferma ufficiale della disponibilità di Perugia a ospitare il congresso SISFA 2022 (la conferma è avvenuta il giorno successivo all'incontro del CD).

In vista delle celebrazioni degli 800 anni dell'Università di Padova, MG riporta che la socia Valeria Zanini vuole esplorare la possibilità di organizzare un evento con la SISFA. Il CD decide che si proporrà di organizzare un workshop internazionale per tale celebrazioni.

Roberto Mantovani lascia l'incontro alle 19 per impegni pregressi.

Punto 9)

Aggiornamento progetto 'oral histories' (proposta La Rana)

ALR comunica che allo stato attuale non le è possibile curare questa attività, né sa prevedere quando i suoi impegni lavorativi su vari fronti glielo consentiranno.

Punto 10)

Proposta della creazione di un archivio Salvo D'Agostino (proposta assembleare)

Dopo ampia discussione, il CD incarica ALR di scrivere al socio Gianni Battimelli per chiedere la situazione sulle carte di Salvo D'Agostino: quante sono? di che tipo? ci sono libri e/o articoli? Gli eredi acconsentono alla creazione di un archivio pubblico (gestito dalla SISFA)? è già previsto che le carte vadano in archivio Sapienza? c'è un consenso della Sapienza?

Punto 11)

Rapporti con altri enti istituzionali

Il CD ritiene essenziale riprendere al più presto i rapporti con la SIF e incaricherà AP di portare avanti questa iniziativa.

La riunione si chiude alle 19:45.

I segretari verbalizzanti

Roberto Lalli
Adele La Rana

Il Presidente

Salvatore Esposito