



Storie di scienza

Convegno SISS di giovani studiose e studiosi di storia della scienza

I edizione

15-16 Ottobre 2021 (online)

Il coordinamento di giovani studiose e studiosi di storia della scienza della SISS è stato recentemente istituito per mettere in contatto e far dialogare tra loro dottorandi, borsisti e assegnisti di provenienze diverse all'inizio della carriera. Lo scopo è coinvolgerli maggiormente nelle attività della SISS e dare loro l'opportunità di collaborare, discutere, conoscersi e far conoscere le proprie ricerche.

La prima edizione “pilota” del convegno *Storie di scienza* promossa dal coordinamento si terrà online il 15-16 ottobre 2021 e sarà dedicata a esplorare la ricchezza di approcci, metodologie e temi della disciplina, dando vita a una polifonia di studi in grado di restituire un'immagine dello stato attuale delle ricerche di storia della scienza in Italia e non solo. Per questo, il focus di questo primo appuntamento, che si spera possa mantenere una cadenza annuale, è stato volutamente lasciato ampio sia per quanto riguarda gli oggetti di studio che per quanto riguarda gli approcci metodologici e storiografici.

La vocazione interdisciplinare dell'incontro si accompagnerà a una prospettiva storica di ampia portata, dall'antichità all'epoca contemporanea, tesa a mostrare i percorsi delle varie discipline scientifiche in diverse tradizioni e contesti geografici – dalle scienze naturali ed esatte alle discipline mediche e cliniche; dalle scienze sociali, economiche e politiche alle scienze della mente. L'incontro è aperto anche a tutte quelle ricerche che mettono in dialogo la storia della scienza con la storia politica, culturale, sociale, religiosa, globale, di genere, dell'arte, dell'architettura e del libro, tra le altre. Più in generale, il convegno si propone di raccogliere e confrontare i vari sguardi prospettici sulla scienza – dalla sua dimensione visuale e materiale a quella più propriamente intellettuale.

Verranno prese in considerazione proposte articolate attorno alle seguenti aree:

- *Oggetti*. Attraverso quali oggetti, strumenti e supporti materiali i saperi scientifici sono stati veicolati nel corso del tempo? In che misura la materialità ha influito sulla trasmissione e circolazione delle scienze e quali sono state le funzioni epistemiche della rappresentazione visuale della scienza?
- *Luoghi*. Attraverso quali istituzioni politiche, culturali, sociali, educative sono state veicolate le diverse scienze su scala locale e globale? Qual è stata la funzione degli spazi professionali? E quella delle diverse sedi editoriali? Che ruolo hanno avuto l'ambiente domestico, e in generale non professionale? Come si è sviluppata la collaborazione tra scienza e industria?
- *Soggetti*. Chi sono i protagonisti della storia della scienza? Come si è evoluto lo status socio-professionale degli scienziati/e? Quale ruolo ha avuto la dimensione collaborativa della ricerca e della sperimentazione nello sviluppo della scienza? Qual è stato lo specifico contributo delle

donne allo sviluppo delle scienze? Quali pratiche epistemiche hanno avuto per protagoniste figure non professionali ed esterne al mondo della scienza?

- *Saperi*. Attorno a quali temi, teorie, metodologie e pratiche si è realizzata l'evoluzione delle discipline scientifiche? In che modo il dialogo con altri saperi, scientifici, tecnici e non, ha contribuito al loro sviluppo? Che tipo di rapporto hanno intrattenuto, ad esempio, con i saperi umanistici, con la religione, con l'economia, o con il versante applicativo?
- *Rappresentazioni*. Quale immagine della scienza, degli scienziati, degli eventi naturali, dei saperi scientifici, è stata veicolata dalla letteratura, dalla musica e dalle arti figurative? Quale peso hanno avuto nella diffusione e nella popolarizzazione della scienza? Quale ruolo hanno avuto le immagini nella produzione e diffusione della scienza?
- *Storiografie*. Che cos'è e come si è sviluppata nel corso del tempo la storia della scienza in Italia e nel contesto internazionale? Che tipo di dialogo ha intrattenuto con le altre discipline storiche e non? Quali sono stati i protagonisti della disciplina? Come sta evolvendo il rapporto con le più recenti tendenze storiografiche?

Il convegno è aperto a studiose/i che stiano svolgendo il dottorato o lo abbiamo terminato da non più di 6 anni.

Verranno prese in considerazione sia proposte di panel (3-4 relatori, tra cui è necessario indicare un/a responsabile) sia contributi individuali.

La lingua degli interventi sarà preferenzialmente l'italiano, ma saranno accolte anche proposte in inglese. Le proposte dovranno essere necessariamente fornite di titolo e abstract (max 400 parole); nel caso dei panel, è necessario presentare sia un abstract generale (max 600 parole) che gli abstract dei singoli interventi (max 400 parole). Si richiede inoltre un breve profilo biografico dei partecipanti di max 50 parole, comprensivo di appartenenza istituzionale ed email.

La proposta va inviata all'indirizzo email: storiadiscienza@societastoriadellascienza.it

Termine per la sottomissione delle proposte: 23 luglio 2021

Notifica di accettazione delle proposte: 3 settembre 2021

Condizione per la partecipazione al convegno è l'iscrizione alla SISS per il 2021.

Comitato organizzativo:

Stefano Tomassetti, Valentina Vignieri, Denise Vincenti

Segreteria del convegno:

Claudia Addabbo

Comitato scientifico:

Elena Canadelli, Mauro Antonelli, Marco Beretta, Benedetta Campanile, Luigi Ingaliso, Sandra Linguetti, Erika Luciano, Flavia Marcacci, Matteo Martelli, Paolo Mazzarello, Carmela Morabito, Laura Ronzon, Ezio Vaccari