



La Società

La Società Italiana di Storia della Scienza (SISS) è un'associazione culturale, senza fini di lucro, fondata a Pisa, presso la Domus Galilaeana, il 10 novembre 1982. Dal 2021 ha sede legale presso il Museo Galileo di Firenze. La SISS promuove gli studi nel campo della storia delle scienze e delle tecniche, nella loro più ampia accezione sia tematica che temporale, sia in termini accademici che rappresentativi di un più vasto contesto civile e formativo. Essa favorisce tutte le iniziative volte allo studio e alla valorizzazione del patrimonio materiale e immateriale, librario, archivistico, museale e paesaggistico direttamente o indirettamente riconducibile alla storia delle scienze e delle tecniche.

La SISS intende stimolare scambi scientifico-culturali tra studiose e studiosi provenienti dalle discipline scientifiche e da quelle umanistiche, interagire con gli enti culturali, pubblici e privati, dedicati alla tutela e valorizzazione di strumenti, collezioni, fonti e documenti pertinenti la storia delle scienze e delle tecniche, costituire un punto di riferimento e un centro di coordinamento dell'attività di singoli studiosi e studiose e di gruppi operanti nei diversi campi della storia delle scienze e delle tecniche, essere interlocutrice presso le istituzioni competenti dei singoli atenei e dei ministeri, per tutto quanto attiene gli ordinamenti didattici e la ricerca. La SISS promuove la storia delle scienze nelle scuole di ogni ordine e grado, aderisce e coopera con organizzazioni, nazionali e internazionali, i cui fini siano coerenti con i suoi, per favorire la collaborazione nazionale e internazionale.

Per realizzare questi obiettivi, la SISS svolge ricerche, organizza convegni, seminari, conferenze, giornate di studio, mostre a contenuto scientifico, attribuisce borse di studio, cura pubblicazioni e altre attività editoriali per valorizzare fonti documentarie e museali, anche in collaborazione con Società e Istituzioni italiane e straniere, sia di carattere generale che disciplinare. Organizza iniziative rivolte sia alla divulgazione e conoscenza pubblica della storia delle scienze e delle tecniche sia alla didattica e alla formazione del personale docente e non docente, a livello universitario, post universitario, scolastico e di lifelong learning.

La SISS si ispira e promuove la parità di genere, l'inclusione sociale, il pluralismo della ricerca. Persegue valori di pace e sostenibilità ambientale, per incitare a una riflessione consapevole su tematiche di rilevanza mondiale: salute, accoglienza e sviluppo della personalità in armonia con la natura.

Possono far parte della SISS studiosi italiani e stranieri, indipendentemente dal loro indirizzo di ricerca, attivi a diverso titolo nella promozione e nell'avanzamento degli studi della storia delle scienze e delle tecniche.



La SISS è socio istituzionale della European Society for the History of Science (ESHS) e, come membro ordinario, rappresenta l'Italia nella Division of History of Science and Technology della International Union of History and Philosophy of Science and Technology (IUHPST/DHST). Vanta numerose convenzioni e protocolli d'intesa con associazioni, enti e istituzioni italiane attive nel campo della storia delle scienze e delle tecniche.

Dal 16 maggio 2022, la SISS è iscritta nella sezione "Altri Enti del Terzo Settore" del Registro Unico Nazionale del Terzo Settore (RUNTS).

Presidente: Elena Canadelli, professoressa Associata di Storia della Scienza dell'Università di Padova.

Gruppi di lavoro

Coordinamento giovani studiose e studiosi di storia della scienza

Mette in contatto e fa dialogare tra loro dottorandi, borsisti e assegnisti di provenienze diverse all'inizio della loro carriera. Lo scopo è di coinvolgerli maggiormente nelle attività della SISS e dare loro l'opportunità di collaborare, discutere, conoscersi e far conoscere le proprie ricerche. Tra le varie attività promosse dal Coordinamento vi è il convegno Storie di scienza, organizzato ogni due anni su temi diversi.

Coordinamento Universitario Nazionale per la Storia della Scienza e delle Tecniche tra la SISS e l'Area 11 del CUN, l'Anvur, il Ministero, le Università, le Direzioni Scolastiche regionali e altri organismi pubblici.

Il Coordinamento svolge inoltre un'importante funzione di diffusione delle informazioni e aggiornamento nei confronti dei propri membri riguardo alle principali scadenze della vita universitaria. Promuove, favorisce e coordina le iniziative volte ad ampliare e potenziare la presenza delle discipline storico-scientifiche nel contesto dell'Università italiana operando come interfaccia

Riviste Scientifiche ANVUR

Attua attività di monitoraggio delle riviste italiane ed estere utili al settore scientifico disciplinare Storia della Scienza e delle Tecniche. Inoltre, in modo proattivo, coordina l'attività di segnalazione e inserimento dei periodici negli elenchi delle riviste scientifiche o di fascia A dell'ANVUR.



Didattica e scuola

Intende promuovere attività per la formazione del personale docente e non docente delle scuole italiane di ogni ordine e grado. Obiettivo è sensibilizzare e avvicinare il mondo della scuola alle competenze del nostro settore per farne strumenti utili alla progettazione didattica. La storia della scienza possiede, infatti, una forte valenza interdisciplinare, multidisciplinare e transdisciplinare. È inoltre uno strumento indispensabile per ottenere uno sguardo critico e consapevole sia su contenuti specifici che su problemi trasversali.

Patrimonio museale, archivistico e librario

Promuove iniziative volte alla ricerca e alla valorizzazione del patrimonio italiano materiale e immateriale, librario, archivistico, museale e paesaggistico direttamente o indirettamente riconducibile alla storia delle scienze e delle tecniche. Il gruppo mira a interagire con gli enti culturali, pubblici e privati, dedicati alla tutela e valorizzazione di strumenti, collezioni e documenti archivistici, librari e iconografici pertinenti la storia delle scienze e delle tecniche. Inoltre, promuove eventi e cura pubblicazioni e altre attività editoriali per valorizzare fonti museali e documentarie di varia natura.

Rapporti con società storico-scientifiche italiane

Promuove e sostiene iniziative per far dialogare tra loro gli storici delle discipline scientifiche e umanistiche su tematiche di interesse comune allo scopo di sollecitare una cooperazione nel segno delle contaminazioni transdisciplinari nella storia delle scienze.

Internazionalizzazione

Il gruppo di lavoro intende sostenere e promuovere il profilo della SISS in campo internazionale. Gli obiettivi sono: il miglioramento dell'attività di comunicazione e di promozione internazionale (comprese attività di supporto alla diffusione di Scientia); il coinvolgimento di studiosi stranieri alle attività della Società e, viceversa, quello dei membri della Società ad attività all'estero; la creazione di iniziative comuni e di scambi con società estere (per esempio la History of Science Society, l'European Society for the History of Science); il supporto all'organizzazione e alla partecipazione della Società e dei suoi membri ad attività internazionali, con particolare attenzione al coinvolgimento di giovani studiosi. Sono previste attività in presenza ed online, tra le quali un seminario online a carattere internazionale.



Storia della scienza antica (in collaborazione con il Museo

Galileo di Firenze)

Coordina l'attività di ricerca specificamente dedicata alla tradizione delle conoscenze scientifiche e tecniche nell'antichità e collabora con varie realtà museali per valorizzare il patrimonio storicoscientifico, con mostre e riallestimenti. Attraverso il monitoraggio delle riviste italiane ed estere, seleziona le pubblicazioni utili al fine di creare la prima "Biblioteca" specificamente dedicata alla Storia della Scienza e della Tecnica nel mondo Antico.