

Relatore

Nome: Roberto Lalli

Posizione: Research Scholar. Max Planck Institute for the History of Science, Berlin

Specializzazione: History of modern physics

[Cv Lalli Roberto](#)

Contatti:

- **Email:** rlalli@mpiwg-berlin.mpg.de
- **WebSite:** <https://www.mpiwg-berlin.mpg.de/en/users/rlalli>

SYLLABUS

| | |
|------------------------|--|
| Titolo della relazione | Panoramica sulla storia della fisica negli Stati Uniti e in Germania tra affiliazioni istituzionali e direzioni di ricerca |
| Breve sommario | <p>Lo status della storia della fisica è mutato profondamente nel corso dell'ultimo trentennio. L'uso di metodi derivanti da diversi ambiti del sapere quali la sociologia, l'antropologia, gli studi culturali, la critica letteraria, ha radicalmente modificato l'approccio degli studiosi alla storia della scienza. Parallelamente, all'interno della storia della scienza, la storia della fisica sembra aver perso quella posizione privilegiata e d'avanguardia che occupava fino agli anni ottanta a dispetto di altre specializzazioni come la storia della medicina e della biologia. Sebbene sia possibile definire alcune tendenze generali in questo processo, al momento la storia della fisica è caratterizzata da una molteplicità di approcci che è rispecchiata dalla grande diversità dei periodici scientifici di riferimento. Si passa da giornali che prediligono gli aspetti culturali e sociali (come <i>HSNS</i>) a giornali che propongono studi <i>internalisti</i> rivolti in particolare ai fisici e agli studenti di fisica (<i>European Physical Journal H</i>). Anche all'interno degli ambiti nazionali è possibile individuare un'ampia diversità sia nell'ambito delle affiliazioni istituzionali della storia della fisica, sia per quanto concerne le principali direzioni di ricerca a essa attinenti. Nella mia relazione, discuterò lo status della storia della fisica negli Stati Uniti e in Germania con un focus particolare sulla storia della fisica moderna e contemporanea. Basata, in parte, sulla mia esperienza personale la relazione si propone di mostrare le tendenze che al momento risultano maggioritarie nei due ambiti nazionali.</p> |
| Bibliografia | Ronald E. Doel and Thomas Söderqvist, eds. <i>The Historiography of Contemporary Science, Technology, and Medicine: Writing Recent Science</i> . London: Routledge, 2006. |