

MC/6
STORIA DELLA MATEMATICA 1
A.A. 2007-2008
ANA MILLÁN GASCA

La storia della matematica e la storia della scienza oggi
Siti Internet, riviste, convegni e società scientifiche

1) La storia della matematica in Italia

Vi sono attualmente due PRIN (Progetti di ricerca di interesse nazionale) di storia della matematica, diretti rispettivamente dai proff. Enrico Giusti (Università di Firenze) e Aldo Brigaglia (Università di Torino). Nel sito della Società Italiana di Storia delle Matematiche (SISM), in particolare nei materiali sui convegni annuali di questa società, trovate riferimenti ai vari indirizzi di ricerca in storia della matematica condotti oggi in Italia.

Società Italiana di Storia delle Matematiche (SISM) <http://www.dm.unito.it/sism/>

La *Rivista della Unione Matematica Italiana* “*La matematica nella società e nella cultura*” (già Bollettino dell’UMI–sezione A) pubblica spesso articoli di argomento storico: la trovate nella Biblioteca delle Torri. Trovate in rete gli indici all’indirizzo: <http://umi.dm.unibo.it/italiano/Editoria/BollettinoA.html>

Vi è una rivista italiana dedicata alla storia della matematica, il *Bollettino di Storia delle Scienze Matematiche* pubblicato dal Museo per la matematica Il Giardino di Archimede, diretto dal prof. Enrico Giusti. Presso il sito di questo museo trovate molti materiali storici, come ad esempio i CD di opere originali di matematici del passato

Il *Giardino di Archimede* <http://web.math.unifi.it/archimede/archimede/index.html>

2) La storia della matematica nel mondo

Una delle riviste più importanti di storia della matematica a livello internazionale è *Historia mathematica*, pubblicata dalla *International Commission on the History of Mathematics* (ICHM) <http://www.unizar.es/ichm/> (in questo sito trovate molte informazioni sulla rivista, sui convegni e altre iniziative)

Un’altra importante rivista è: *Archives for the History of Exact Sciences* <http://www.springer.com/math/journal/407>

Aggiungiamo inoltre, fra le altre riviste che esistono nel mondo dedicate a questa disciplina, la *Revue d’histoire des mathématiques*, pubblicata dalla Società Matematica di Francia (la quale pubblica anche molti articoli in inglese) <http://smf.emath.fr/Publications/RevueHistoireMath/>

3) La storia della scienza e della tecnica

Ogni quattr'anni si celebra un convegno internazionale di storia della scienza. Il prossimo, il 23°, avrà luogo a Budapest nel luglio 2009 <http://www.conferences.hu/ichs09/invitation.htm>

Vi sono molte società scientifiche nazionali dedicate alla storia della scienza, alla storia della tecnica oppure ad entrambe. Da poco è stata creata la *European Society for the History of Science* <http://www.eshs.org/>

Nell'ambito della storia della tecnica è molto importante la società statunitense *Society for the History of Technology* (SHOT) <http://www.historyoftechnology.org/>, che pubblica la rivista *Technology and culture*.

4) Un sito Internet dedicato alla storia della matematica

Il sito *MacTutor History of Mathematics*, creato nel 1994 da due matematici dell'University of St. Andrews (Gran Bretagna), John J. O'Connor and Edmund F. Robertson, è una fonte di informazione attendibile per le biografie dei matematici e altri argomenti storici.

<http://www-history.mcs.st-andrews.ac.uk/history/index.html>