



Ambasciata d'Italia  
Berna



COMITATO DI BERNA



Consolato Generale d'Italia  
Zurigo

# Giornata della Ricerca Italiana nel Mondo 2023

## L'eredità di Galileo Dialoghi italiani tra scienza, arte e tecnologie

**Martedì 25 aprile 2023, ore 18.00**

*Galileo e una nuova visione del Cosmo:  
storia, scienza, art*

Universität Bern - Physikalisches Institut – Sala B5  
Sidlerstrasse 5 - 3012 Berna

**Mercoledì 26 aprile 2023, ore 18.00**

*Da Galilei alla scienza contemporanea*

Residenza dell'Ambasciata d'Italia  
Elfenstrasse 10 – 3006 Berna

**Mercoledì 3 maggio 2023, ore 18.00**

*Io e Tech*

Residenza dell'Ambasciata d'Italia  
Elfenstrasse 10 – 3006 Berna



Nel 1623, Galileo Galilei pubblica *Il Saggiatore*, aprendo la strada al metodo scientifico basato sull'esperienza. Questo approccio allo studio della natura ha avuto impatto evidente sulla scienza e sulla tecnologia, ma anche sull'arte e sul nostro modo di vedere il mondo.

In collaborazione con:





Ambasciata d'Italia  
Berna



COMITATO DI BERNA



Consolato Generale d'Italia  
Zurigo

**Martedì 25 aprile 2023, ore 18.00**  
**Universität Bern - Physikalisches Institut – Sala B5**  
**Sidlerstrasse 5 – 3012 Berna**

# Galileo e una nuova visione del Cosmo

*Storia, scienza, arte*  
incontro con

**Laura Accerboni, Fabrizio Bònoli, Silvio Mignano**

Nel marzo del 1610 uscì dalle stampe un libro destinato a cambiare il corso della conoscenza, il *Sidereus nuncius* di Galileo Galilei. Con la descrizione delle scoperte astronomiche eseguite grazie al cannocchiale, vi metteva in discussione l'antico Sistema del Mondo aristotelico-tolemaico. Mancava però una fisica che giustificasse il nuovo sistema eliocentrico e Galileo si dedicò a costruirla, producendo negli anni successivi dei veri capolavori, tra cui *Il saggiaiore*. Possiamo considerare Galileo (anche) un grande scrittore italiano? A quattrocento anni dalla pubblicazione de *Il Saggiaiore*, ne proponiamo una riflessione dal punto di vista artistico e letterario.

**Laura Accerboni** è una poetessa e fotografa italiana. Autrice di diverse raccolte, le sue poesie sono state tradotte in dieci lingue. Nel 1996 ha conseguito il premio Lerici Pea giovani, nel 2011 il Premio internazionale di poesia Piero Alinari e nel 2012 il Premio Achille Marazza Opera Prima.



**Fabrizio Bònoli**, già professore associato di Storia dell'astronomia, è Honorary Professor dell'Università di Bologna. È stato responsabile del Museo della Specola bolognese e membro di commissioni dei Ministeri dell'Università, della Ricerca e dei Beni Culturali nonché del CNR. È attualmente direttore del "Giornale di Astronomia" della Società Astronomica Italiana.



**Silvio Mignano** è diplomatico, letterato e artista. È stato Ambasciatore in Bolivia, in Venezuela e attualmente a Berna, in Svizzera. Autore di numerosi romanzi e raccolte di poesie, è traduttore e curatore editoriale. È anche pittore e critico d'arte.



Registrazione e informazioni: [berna.rsvp@esteri.it](mailto:berna.rsvp@esteri.it)

**u<sup>b</sup>**

UNIVERSITÄT  
BERN





Ambasciata d'Italia  
Berna



COMITATO DI BERNA



Consolato Generale d'Italia  
Zurigo

**Mercoledì 26 aprile 2023, ore 18.00**  
**Residenza dell'Ambasciata d'Italia**  
**Elfenstrasse 10 – 3006 Berna**

## Da Galilei alla scienza contemporanea

incontro con

**Guido Tonelli**

e un dialogo con

**Anna Pompei Rüdeberg**

Da quando, più di quattro secoli fa, Galilei ha messo a punto il metodo scientifico, non solo la scienza moderna ha conosciuto una crescita straordinaria, ma è cambiato più volte, e in profondità, il punto di vista con il quale l'umanità guarda al mondo e a se stessa. Dalle scoperte scientifiche sono emerse nuove tecnologie che ci hanno permesso di organizzare le società in modo radicalmente nuovo. Ma in realtà gli sconvolgimenti indotti dalla scienza sono molto più profondi. Investono il nostro modo di vedere il mondo, e cambiando in profondità la nostra percezione della materia e dell'universo che ci circonda, finiscono per modificare radicalmente la nostra cultura, le nostre relazioni, persino il rapporto con noi stessi. Questo processo continua ancora oggi, con il progresso incessante della scienza contemporanea che continua a produrre risultati, alcuni dei quali talmente strabilianti da lasciare a bocca aperta gli stessi scienziati che li hanno ottenuti. Prendere coscienza di questi cambiamenti e farli propri consentirebbe a tutti di dotarsi degli strumenti migliori per affrontare il futuro.

**Guido Tonelli**, fisico del CERN e professore emerito dell'Università di Pisa è uno dei protagonisti della scoperta del bosone di Higgs. Per questo risultato è stato insignito dello *Special Prize for Fundamental Physics*, del premio *Enrico Fermi* e della Medaglia d'onore del Presidente della Repubblica. È autore anche di numerosi libri di divulgazione scientifica, tra cui i bestseller *Genesi, il grande racconto delle origini* (2019) e *Tempo. Il sogno di uccidere Chronos* (2021).



**Anna Pompei Rüdeberg**, pediatra, ricercatrice presso le cliniche dell'Università di Berna. Specializzata in riabilitazione neuromotoria, la sua vita professionale è stata improntata all'approfondimento e alla ricerca di patologie, tra cui la fibrosi cistica, all'insegnamento e alla riabilitazione sistemica dei disagi familiari di natura medica e psico-sociale.



Registrazione e informazioni:  
[berna.rsvp@esteri.it](mailto:berna.rsvp@esteri.it)



RESIDENZA  
DELLE ARTI



Ambasciata d'Italia  
Berna



COMITATO DI BERNA



Consolato Generale d'Italia  
Zurigo

**Mercoledì 3 maggio 2023, ore 18.00**  
**Residenza dell'Ambasciata d'Italia**  
**Elfenstrasse 10 – 3006 Berna**

## ***Io e Tech***

*Piccoli esercizi di tecnologia*

incontro con

# **Massimiano Bucchi**

Sociologo e scrittore

presenta e modera Saverio Braccini

Autore di *Io & Tech* (Bompiani 2020), Massimiano Bucchi è professore ordinario di Scienza, Tecnologia e Società all'Università di Trento. Divulgatore instancabile, collabora con i principali quotidiani italiani nonché con la trasmissione *Superquark*.

Fra i suoi libri, editi in Italia e all'estero, ricordiamo *Il Pollo di Newton*. *La Scienza in Cucina* (2013), *Per un pugno di idee. Storie di innovazioni che hanno cambiato la nostra vita* (2016) e *Come vincere un Nobel. Il premio più famoso della storia* (2017).



Registrazione e informazioni:  
[berna.rsvp@esteri.it](mailto:berna.rsvp@esteri.it)

**u<sup>b</sup>**

UNIVERSITÄT  
BERN



RESIDENZA  
DELLE ARTI