



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

SISTEMA
MUSEALE
ATENEIO

DST
DIPARTIMENTO DI
SCIENZE DELLA TERRA

GALILEAN FOUNDATION FOR A SOLID EARTH

1669 | 2019

350th anniversary of Nicolaus Steno's Prodromus

FONDAMENTA GALILEIANE PER UNA TERRA SOLIDA

1669 | 2019

350° anniversario del Prodromus di Niccolò Stenone

INTERNATIONAL CONFERENCE CONFERENZA INTERNAZIONALE

Wednesday 16 October 2019
Mercoledì 16 ottobre 2019

PALAZZO FENZI
Via San Gallo 10
Firenze

**MUSEO DI
GEOLOGIA E PALEONTOLOGIA**
Via La Pira 4
Firenze

Il convegno si terrà in inglese
con traduzioni in italiano
dei contenuti principali

INFO
tel. 055-2757515
e-mail: luca.bellucci@unifi.it

Con il patrocinio di:



ANMS ASSOCIAZIONE
NAZIONALE
MUSEI
SCIENTIFICI

Palazzo Fenzi
Museo di Geologia e Paleontologia
Università degli Studi di Firenze

PROGRAM | PROGRAMMA

Wednesday 16 October 2019

Mercoledì 16 ottobre 2019

PALAZZO FENZI

Via San Gallo 10, Firenze

Ore 9.00

Registration | **Registrazione**

Marco Benvenuti

*Presidente del Sistema Museale d'Ateneo
Università degli Studi di Firenze*

Welcome | Saluti

Chairman: Stefano Dominici

Jesper Brandt Andersen

*The Danish Society for the History of
Medicine, Copenhagen, Denmark*

**Thomas Bartholin and Niels Stensen -
Master and pupil**

Nuno Castel-Branco

*Johns Hopkins University, Department
of History of Science and Technology,
Baltimore, Maryland, USA*

**Nicolaus Steno's arrival in Italy and
mathematics**

Ore 11

Coffee break

Niels Bonde

*University of Copenhagen, Zoological
Museum, Copenhagen, Denmark*

Steno on fossils and fishes

Troels Kardel

Gammel Holte, Copenhagen, Denmark

Nicolaus Steno's research -

**Conjectures from incidental
observations making organic and
inorganic processes measurable**

Giambattista Vai

*Università di Bologna, Museo Geologico
Capellini, Dipartimento BiGeA -
Bologna, Italy*

**Leonardo da Vinci's and Nicolaus
Steno's geology**

Ore 13.00

Light lunch

Ore 15.00

Chairman: Troels Kardel

Alan Cutler

*Montgomery College, Department of
Engineering, Physical and Computer
Sciences, Rockville, Maryland, USA*

Steno and the rock cycle

Stefano Dominici

*Università di Firenze, Museo di Storia
Naturale, Firenze, Italy*

**The order of things: Steno's
experience of nature in Tuscany**

Silvio Menchetti

*Università di Firenze, Dipartimento di
Scienze della Terra, Firenze, Italy*

**How do crystals grow? Steno's
approach**

Desmond Moser

*University of Western Ontario,
Department of Earth Sciences, London,
Ontario, Canada*

**Crystalline Stenonian time features
from Earth and beyond**

Ore 17.30

**MUSEO DI GEOLOGIA E
PALEONTOLOGIA**

Via La Pira 4, Firenze

Guided tour | Visita guidata