



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

SISTEMA
MUSEALE
ATENEEO

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

Convegno internazionale

Mercoledì 16 Ottobre 2019 Palazzo Fenzi/Museo di Geologia e Paleontologia

Ore 9.00

PALAZZO FENZI, Via San Gallo 10, Firenze

Registrazione

Marco Benvenuti

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

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 13.00-15.00

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

VISITA



Partecipazione gratuita e
prenotazione obbligatoria al
n. tel. 055-2757515 o tramite
e-mail a luca.bellucci@unifi.it



ANMS
ASSOCIAZIONE
NAZIONALE
MUSEI
SCIENTIFICI

Con il patrocinio di: