



CENTRO
INTERNAZIONALE
DI STUDI
URBINO
E LA PROSPETTIVA



1506
UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI URBINO
CARLO BO

DISPEA
DIPARTIMENTO DI
SCIENZE PURE E
APPLICATE



NUOVA FONDAZIONE
ROSSANA & CARLO
PEDRETTI



Facoltà di Filosofia



Webinar

Le acque della Luna: immaginazione, realtà, scienza

20 gennaio 2021 – Ore 16.00

Il webinar si terrà su piattaforma GoogleMeet al link: <https://meet.google.com/qxo-mjms-hgv>

Leonardo da Vinci riteneva che “la parte della Luna che risplende è acqua” (Cod. Leicester folio 2r). L'ipotesi dell'acqua sulla Luna rimandava al più ampio problema della natura del satellite terrestre, che segnava il confine tra il mondo sublunare dei quattro elementi e l'etereo mondo sopralunare.

Dall'immaginazione scientifica ai viaggi spaziali, la Luna ha stimolato ipotesi, visioni fantastiche, teorie. In occasione della pubblicazione del numero speciale del “Giornale di Astronomia” curato da F. Marcacci e S. Tagliagalamba “Leonardo e la Luna. Alle origini della scienza moderna. Cinquecentenario di Leonardo e cinquantennio dell'allunaggio”, il webinar si propone di discutere l'attualità e le prospettive future dell'ipotesi dell'acqua sulla Luna, confermata da recenti scoperte scientifiche.

Ore 16.00: Saluti di apertura

Gianfranco Basti (IRAFS), Roberto Buonanno (Presidente Società Astronomica Italiana), Gino Tarozzi (CIRFIS), Andrea Viceré (DISPeA)

Ore 16.15: Introduzione ai lavori

Flavia Marcacci (PUL), Sara Tagliagalamba (NFRCP)

Ore 16.30: William Shea (Cattedra Galileiana Università Padova): **La Luna e l'immaginario scientifico**

Ore 17.00: Alessandra Roy (German Aerospace Center): **L'acqua c'è! A proposito di recenti scoperte lunari**

Ore 17.30: Pausa

Ore 17.50: Tavola rotonda

Fabrizio Bònoli (Univ. Bologna), Argante Ciocci (Seminario Storia della Scienza), Enrico Flamini (IRSPS - Università D'Annunzio)

Ore 18.30-19.00: Discussione finale e chiusura dei lavori

Alla discussione saranno presenti i coautori del volume: Margherita Melani, Gian Italo Bischì, Matteo Bischì, Davide Pietrini.

Per maggiori informazioni: marcacci@pul.va