

NEW PERSPECTIVES FOR PLANETARY EXPLORATION

Workshop online – 26 Novembre 2021

Partecipazione aperta a tutti

- 09:00 *Diego Perugini (Univ. Perugia)* Introduzione e saluti

ON FIELD PLANETARY EXPLORATION

- 09:10 *Maria Cristina De Sanctis (INAF – IAPS, Roma)* Missione EXOMARS 2022: il viaggio dell'Europa verso Marte
- 09:35 *Valentina Galluzzi (INAF – IAPS, Roma)* Mercurio: Investigazione geologica in supporto alla missione BepiColombo
- 10:00 *Piero D'Incecco (Univ. Chieti)* L'esplorazione di Venere: gli obiettivi scientifici chiave delle future misurazioni orbitali ed in-situ
- 10:25 *John Robert Brucato (INAF, Arcetri)* Le missioni di sample return: sfide tecnologiche e analisi di laboratorio
- 10:50 *Angelo Pio Rossi (Univ. Jacobs)* From the field to the Solar System (and back)
- 11:15 *Riccardo Pozzobon (INAF, Padova)* The DAEDALUS robot for lunar caves exploration
- 11:40 Virtual coffee break

INSTRUMENTS, LABORATORIAL ACTIVITY AND TOOLS FOR THE PLANETARY INVESTIGATION

- 11:50 *Luigi Pulone (INAF, Roma)* La ricerca dei pianeti extrasolari. Metodi e strumenti
- 12:15 *Gianluigi Ortenzi (DLR, Berlino)* Simulazione numerica di atmosfere: dall'oceano di magma della Terra primordiale agli esopianeti
- 12:40 *Angelo Zinzi (ASI, Roma)* Solar System Exploration Activities at ASI-SSDC
- 13:05 *Alessandro Maturilli (DLR, Berlino)* MERTIS – Uno spettrometro a immagini per l'esplorazione della composizione superficiale di Mercurio

PER REGISTRARSI E OTTENERE IL LINK DELL'EVENTO: <https://tinyurl.com/registrazioneplanetaria>

SITO WEB: <https://crisp.unipg.it/workshop/>



A.D. 1308
unipg
DIPARTIMENTO DI
FISICA E GEOLOGIA



CRISP



PVRG