

09:30 → 13:00 **Session I: The scientific potential of the CSES missions**

Coordinatori: Piergiorgio Picozza (Istituto Nazionale di Fisica Nucleare), Roberto Battiston (Istituto Nazionale di Fisica Nucleare)

- | | | |
|--------------|---|-------|
| 09:30 | Welcome address
Relatori: Piergiorgio Picozza (Istituto Nazionale di Fisica Nucleare), Simona Zoffoli (ASI) | 🕒 15m |
| 09:45 | From CSES-01 to CSES-02 : the status of the CSES program (remoto)
Relatore: Zeren Zhima (NINH) | 🕒 25m |
| 10:10 | Source energy of seismicity
Relatore: Carlo Doglioni (INGV) | 🕒 25m |
| 10:35 | Recent results on low energy Cosmic Rays
Relatore: Nicola Tomassetti (Università degli Studi di Perugia & INFN) | 🕒 25m |
| 11:00 | Coffee break | 🕒 20m |
| 11:20 | The physics of the Earth Ionosphere
Relatore: Massimo Materassi (CNR) | 🕒 25m |
| 11:45 | The LAIC model - clarification, development and application (remoto)
Relatore: Sergey Pulinetz (Russian Academy of Sciences) | 🕒 25m |
| 12:10 | The physics of Gamma Ray Burst
Relatore: Luigi Piro (INAF/IAPS) | 🕒 25m |
| 12:35 | The science of CSES-01 and CSES-02
Relatore: Roberto Battiston (Istituto Nazionale di Fisica Nucleare) | 🕒 25m |