



Agenzia nazionale per le nuove tecnologie,  
l'energia e lo sviluppo economico sostenibile

## TAVOLA DELLE IDEE

# "L'UOMO VERSO MARTE: UNA SFIDA A PIU' DIMENSIONI"

**Mercoledì 10 novembre 2021 ore 10:00**

"Che cosa spinge l'uomo ad avventurarsi in un ambiente ostile come lo spazio, quali sono i rischi cui va incontro in situazioni così estreme, come potrà proteggersi dalle radiazioni solari e cosmiche e quali conseguenze potrà comportare la lunga permanenza in spazi ristretti in un'astronave lontana milioni di chilometri dalla Terra? Sono alcune delle domande al centro dell'evento "L'Uomo verso Marte: una sfida a più dimensioni" che vedrà, come ospite d'onore, Umberto Guidoni, primo astronauta europeo a mettere piede nella Stazione Spaziale Internazionale (SSI)."

### Programma

- 10.00 Saluti di benvenuto**  
Gilberto DIALUCE, Presidente ENEA  
Mario COSMO, Direttore Ricerca e Scienza ASI
- 10.15 I miei 11 giorni sulla Stazione Spaziale Internazionale (ISS)**  
Umberto GUIDONI, astronauta
- 10.30 Apertura e introduzione lavori**  
Enrico FERRONE, giornalista
- 10.45 Tavola rotonda**  
modera: Enrico Ferrone
- Intervengono:
- Luigi DE DOMINICIS, ENEA
  - Barbara NEGRI, ASI
  - Gianluca BRUTI, EurekaAcademy - ETS
  - Enrico FLAMINI, Fondazione IRSPS
- 12:45 Domande & risposte**
- 13:00 Conclusioni**  
Alessandro DODARO, Direttore Dipartimento Fusione e sicurezza nucleare (FSN)