

una,nessuna,centomila

# LA CONQUISTA DELLA LUNA E L'IDENTITÀ UMANA

**5 DICEMBRE 2019, 10.30**

Piazza San Giovanni in Monte, 2

Dipartimento di Storia, Culture, Civiltà, Aula Prodi

**6 DICEMBRE 2019, 10.30**

Via Santo Stefano, 119

Sala Conferenze Prof. Marco Biagi - Quartiere Santo Stefano

«Siamo andati ad esplorare la Luna ma, in realtà, abbiamo scoperto la Terra». Queste parole, pronunciate dall'astronauta Eugene Cernan, in riferimento all'impatto culturale determinato dalle missioni spaziali 'Apollo', mettono in evidenza come la corsa allo spazio non sia stata solo una competizione tecnologica e militare, ma un momento fondamentale per lo sviluppo del dibattito sul posto dell'uomo nell'universo e sull'identità della specie umana.

Le foto scattate dalla navicelle spaziali, che mostravano un puntino blu sperduto nel cosmo, suscitarono un forte impatto emotivo nell'opinione pubblica. All'improvviso un mondo che sembrava infinitamente grande era diventato una piccola astronave: con i passeggeri in aumento e con risorse non così abbondanti come si era spesso pensato.

«Conviene che ci consideriamo come posti al di fuori della Terra e capaci di guardarla da lontano. Possiamo allora chiederci se è vero che la natura ha conferito ad essa tutti i suoi ornamenti. In quel modo potremo capire meglio cosa è la Terra e come dobbiamo considerarla», scriveva nel Seicento Christiaan Huygens.

Per noi oggi questo non è più un esperimento mentale. Nel 50° anniversario del primo allunaggio, l'evento si propone di offrire alcune opportunità di riflessione su questi temi.

Responsabile scientifico: Prof. Marco Ciardi



**5 DICEMBRE 2019**

**10.30 – 13.00**

*Siamo davvero andati sulla Luna?*

**Paolo Attivissimo**

**6 DICEMBRE 2019**

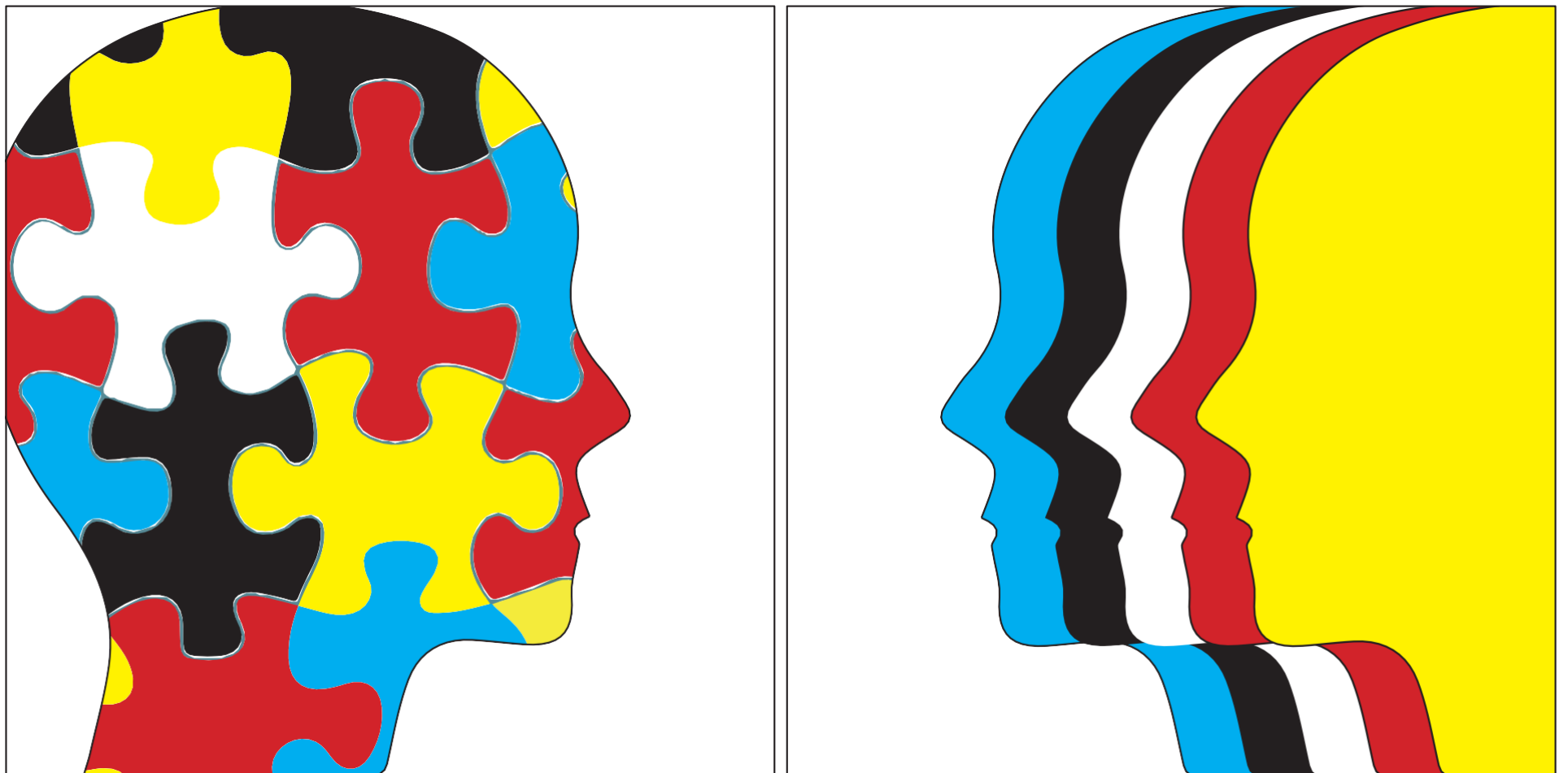
**10.30 – 13.00**

*Dopo la Luna. Oltre la Luna.*

**Maria Giulia Andretta**

**Barbara Cavalazzi**

**Maura Sandri**



una, nessuna, centomila

## LA CONQUISTA DELLA LUNA E L'IDENTITÀ UMANA

**5 DICEMBRE 2019, 10.30**

Piazza San Giovanni in Monte, 2  
Dipartimento di Storia, Culture, Civiltà - Aula Prodi  
**Paolo Attivissimo**

*Siamo davvero andati sulla Luna?*

Paolo Attivissimo, tra i massimi esperti di storia delle esplorazioni spaziali, esaminerà i dubbi più frequenti riguardanti le missioni Apollo che portarono l'uomo sulla Luna fra il 1969 e il 1972, chiarendoli e demolendo una per una le presunte prove presentate da chi afferma che si trattò invece di una colossale messinscena.

**6 DICEMBRE 2019, 10.30**

Via Santo Stefano, 119  
Sala Conferenze Prof. Marco Biagi - Quartiere Santo Stefano  
**Maria Giulia Andretta (Unibo)**

**Barbara Cavalazzi (Unibo)**

**Maura Sandri (INAF)**

*Dopo la Luna. Oltre la Luna.*

Maria Giulia Andretta, Barbara Cavalazzi e Maura Sandri si confrontano sui temi lunari e spaziali. Partendo da quei valori che sono ancora oggi alla base degli obiettivi oltre la Luna si capirà il ruolo che ha avuto il nostro satellite naturale nell'evoluzione stessa del nostro pianeta e si parlerà delle nuove frontiere dell'esplorazione spaziale, dalla Luna a Marte, passando per gli asteroidi.