

# IL QUARTO AMBIENTE

## Espansione dell'Umanità nello Spazio

Ciclo di Conferenze e Seminari  
12 maggio – 22 giugno 2018

nell'ambito di

**CIVILIZZARE L'URBANO**

Fondazione Laboratorio Mediterraneo,  
Museo della Pace "MAMI"  
Piazza Municipio - Napoli

da venerdì 11 maggio a sabato 7 luglio 2018

SABATO 12 MAGGIO, ORE 10:00

### Il Quarto Ambiente

Programma della Conferenza

Introduzione

*M. Cava (giornalista)*

**Spazio: Oltre 50 Anni di Storia in Campania**

*G. Russo (CNS/Trans-Tech), R. Savino (UniNA), R. Fortezza (Telespazio)*

**L'Esplorazione dello Spazio**

*P. Schipani, F. Esposito (INAF-OAC)*

**La Microgravità**

*R. Savino, A. Ceccere (UniNA)*

Dibattito

*Moderatore: M. Cava*

SABATO 19 MAGGIO, ORE 17:00

### Oltre le Nuvole: la Città nel Fumetto di Fantascienza

*F. Diozzi (Amici Città della Scienza)*

*Introduce: G. Russo (CNS)*

VENERDÌ 25 MAGGIO, ORE 17:00

### Amici dello Spazio

Comitato Scientifico del Center for Near Space

*Introduce: P. Ferraro (CNR-ISASI)*

VENERDÌ 1 GIUGNO, ORE 16:00

### Mondi Vicini e Lontani. Case Vicine e Lontane

Programma della Conferenza

Introduzione

*G. Russo (CNS)*

**Esplorazione Spaziale**

*P. Schipani, F. Esposito (INAF-OAC)*

**Eredità della Missione Kepler e le Prossime Attività NASA sulla Scienza degli**

**Esopianeti**

*R. Hunter (NASA)*

Dibattito

*Moderatore: G. Russo*

SABATO 9 GIUGNO, ORE 17:00

### Hyplane, la soluzione Made in Naples per il Turismo Spaziale

*G. Russo (CNS), R. Savino (Univ. Federico II, Napoli), G. Pagliocca (Trans-Tech)*

*Introduce: C. Voto (DAC, Distretto Aerospaziale della Campania)*

VENERDÌ 15 GIUGNO, ORE 17:00

### Disavventure Spaziali

*P. Mosca (PMI-SIC), G. Russo (CNS/Trans-Tech)*

*Introduce: V. Torre (CNS)*

VENERDÌ 22 GIUGNO, ORE 16:30

### OrbiTecture e la Città Cislunare

Programma della Conferenza

Introduzione

*M. Cava (giornalista)*

**Dalla Stazione Spaziale all'Espansione dell'Umanità nello Spazio**

*G. Russo (CNS/Trans-Tech)*

**Astronautica Civile, una Nuova Economia**

*G. Russo (CNS/Trans-Tech)*

**Evoluzione Storica e Visioni Futuristiche**

*V. Torre (CNS)*

**La Città Cislunare**

*G. Russo (CNS/Trans-Tech)*

**Architettura Orbitale – Lo SpaceHub**

*M. Pica Ciannara (CNS/PCAint)*

**Vivibilità e Benessere nello Spazio**

*C. Arcidiacono (Univ. Federico II, Napoli)*

**Configurazione Funzionale dello SpaceHub**

*G. De Martino (CNS/PCAint)*

**Sapori tra le Stelle**

*S. De Pascale, V. De Micco (Univ. Federico II, Napoli)*

**Protezione dalle Radiazioni**

*D. Pisanti (CNS/SpaceLife)*

**Fabbricazione e Assemblaggio nello Spazio**

*G. Russo (CNS/Trans-Tech)*

Sintesi e conclusione