

Giovedì 31 - ore 17.30 ☺  
Speciale Halloween  
**Stefania Ferroni, Riccardo Vittorietti**  
Staff LOfficina  
**TUTTE LE STELLE DI HOGWARTS**  
Conquista il G.U.F.O. in Astronomia

Giovedì 31 - ore 21.00 ▶  
Speciale Halloween  
**Monica Aimone**  
**STREGHE, FANTASMI, STELLE VAMPIRO E**  
**ZUCCHE COSMICHE: HALLOWEEN'S NIGHT**

- ▶ osservazioni guidate del cielo stellato
- ☼ conferenze a tema
- ☺ manifestazioni per bambini (dai 6 anni) e famiglie
- ⚙️ manifestazioni speciali
- ★☺ *CLUB DEI GIOVANI ASTRONOMI*

Biglietto d'ingresso: **intero € 5,00; ridotto € 3,00**  
previdita on line sul sito [www.lofficina.eu](http://www.lofficina.eu)

A conferenza iniziata è vietato l'ingresso.

### Circolo Astrofili di Milano

Il Planetario ospita le riunioni del Circolo Astrofili di Milano, un mercoledì sera ogni due settimane alle ore 20.40. L'ingresso agli incontri è libero.  
Date del mese di ottobre: 9 e 23.

1969-2019: 50° anniversario dell'allunaggio  
Dal cielo del Planetario alla realtà virtuale  
Esperienza con utilizzo di visori per realtà virtuale  
**THE MOON**  
*Un piccolo passo per l'uomo,  
un grande passo per l'umanità*  
Giorni, orari e acquisto biglietti (solo on-line)  
sul sito [www.lofficina.eu](http://www.lofficina.eu)

### Attività per le Scuole

Presso il Civico Planetario si tengono attività per le scuole materne, elementari, medie e superiori.

Esse si svolgono dal lunedì al venerdì nei seguenti orari:

9.30/10.30 – 11.00/12.00

12.30/13.30 – 14.30/15.30

Per le attività dedicate alle scuole è necessaria la prenotazione al numero:

**02/88463340**

dal lunedì al venerdì dalle 9.00 alle 14.00.

Il Civico Planetario "Ulrico Hoepli" è stato donato nel 1929 alla città di Milano dall'editore omonimo.

Inaugurato nel 1930, svolge da allora un'attività importante nel campo didattico e divulgativo dell'astronomia e delle scienze inerenti, ospitando circa 130.000 visitatori l'anno.

È tuttora il maggior Planetario italiano, con la sua cupola di 19,6 metri di diametro e una capienza di oltre 300 posti.

La macchina "planetario" serve a riprodurre l'aspetto del cielo stellato e i suoi movimenti; quella in uso attualmente, installata nel 1968, è della casa tedesca Zeiss.

[www.comune.milano.it/planetario](http://www.comune.milano.it/planetario)



### **PROGRAMMA VIA E-MAIL**

Per ricevere in anteprima via e-mail il programma mensile del Planetario

[www.comune.milano.it/planetarionewsletter](http://www.comune.milano.it/planetarionewsletter)



Civico Planetario di Milano "Ulrico Hoepli"


# PROGRAMMA OTTOBRE 2019


**CIVICO PLANETARIO**  
**"ULRICO HOEPLI"**  
[www.comune.milano.it/planetario](http://www.comune.milano.it/planetario)


Corso Venezia, 57  
20121 Milano  
M1 P.ta Venezia o Palestro - tram 9  
Passante ferroviario P.ta Venezia





## PROGRAMMA DI OTTOBRE 2019

Martedì 1 - ore 21.00   
**Giovanni Turla**  
**IL CIELO DI OTTOBRE**


Mercoledì 2 - ore 21.00   
**Luca Perri**  
**ERRORI GALATTICI**  
**Errare è umano, perseverare è scientifico**


Giovedì 3 - ore 21.00   
*1869-2019: 150° anniversario della tavola periodica*  
**Cesare Guaita**  
**DALLE STELLE IL CARBONIO PER LA VITA**


Sabato 5 - ore 15.00 e ore 16.30   
**Lorenzo Caccianiga**  
*Istituto Nazionale di Fisica Nucleare*  
**SPETTACOLI DA PARTICELLE:**  
**AURORE E SCIAMI**

Domenica 6 - ore 15.00 e ore 16.30   
**Giovanni Turla**  
**IL CIELO DI OTTOBRE**

Martedì 8 - ore 21.00   
**Marco Giammarchi**  
*Istituto Nazionale di Fisica Nucleare*  
**FISICA QUANTISTICA**  
**UNIVERSO E CONOSCENZA**

Giovedì 10 - ore 21.00   
Con il patrocinio del  
Consolato Generale del Giappone a Milano  
**Chiara Pasqualini, Monica Aimone**  
**DA GOLDRAKE A SAILOR MOON:**  
**ANIME E ASTRONOMIA**

Venerdì 11 - ore 21.00   
**Riccardo Vittorietti, Stefania Ferroni**  
*Staff L'Officina*  
**STORIE DI STELLE E DI POPOLI**  
Umani nel mondo sotto lo stesso cielo  
in collaborazione con Medici Senza Frontiere

Sabato 12 - ore 15.00 e ore 16.30   
**Gianluca Ranzini**  
**GIROTONDO DI STELLE**


Sabato 12 - ore 19.00 e ore 21.00   
In collaborazione con  
Gioventù Musicale d'Italia e Danae Festival  
**UNIVERSAL PHASE**  
**Phase Duo: Eloisa Manera (violino)**  
**Stefano Greco (elettronica e monochord)**  
**Fabio Peri: planetario**  
*Visuals: Cristina Crippi e Fabio Volpi*  
*Regia e drammaturgia: Cristina Crippi e Fabio Peri*  
*Biglietto unico 5 euro*  
Info e prevendita: [www.jeunesse.it](http://www.jeunesse.it) [www.danaefestival.com](http://www.danaefestival.com)


Domenica 13 - ore 15.00 e ore 16.30   
**Davide Cenadelli**  
*Osservatorio Astronomica della Valle d'Aosta*  
**STELLE D'AUTUNNO**


Martedì 15 - ore 21.00   
*NEWS DALLO SPAZIO*  
**Luigi Bignami**  
**LE ULTIME NOVITÀ DAL SISTEMA SOLARE E OLTRE**

Mercoledì 16 - ore 21.00   
Un evento di Milano Montagna Week  
**Fabio Peri**  
**LUNA: UN MITO, UNA CONQUISTA,**  
**UNA NUOVA CASA...**  
*Ingresso gratuito fino a esaurimento dei 375 posti disponibili*

Giovedì 17 - ore 21.00   
*Scienza e Antartide, da Milano al Polo Sud*  
**Marco Potenza**  
*Università degli Studi di Milano*  
**DALLE ALPI ALL'ANTARTIDE**  
**Lo studio delle polveri sottili si spinge fino alla**  
**stazione Concordia sul plateau antartico**


Sabato 19 - ore 15.00 e ore 16.30   
**Alessia Casseti**  
*Staff L'Officina*  
**3,2,1... IMPATTO!**  
**FU UN ASTEROIDE AD UCCIDERE I DINOSAURI?**

Domenica 20 - ore 15.00 e ore 16.30   
**Andrea Bernardinello**  
**COSA C'E' NEL CIELO STANOTTE?**

Martedì 22 - ore 21.00   
1969-2019: 50° anniversario dell'allunaggio  
**Luigi Fontana**  
**L'APOLLO... CHE NON FU**

Giovedì 24 - ore 21.00   
*Scienza e Antartide, da Milano al Polo Sud*  
**Federico Nati**  
*Università di Milano - Bicocca*  
**DIARIO DI UN ASTROFISICO IN ANTARTIDE**  
**Il racconto della missione per il telescopio BLAST**  
**dalla stazione di McMurdo**


Venerdì 25 - ore 21.00   
*STELLE E MUSICA*  
**Monica Aimone**  
**VIAGGIO TRA LE GALASSIE**  
Con il duo pianistico Nicoletta&Angela Feola

Sabato 26 - ore 15.00 e ore 16.30   
XXVI esima giornata contro l'inquinamento luminoso  
**Monica Aimone**  
**IL CIELO IN UNA STANZA**

Sabato 26 - ore 19.00 e ore 21.30   
In occasione del 28° Festival Milano Musica  
**LUCA FRANCESCONI - VELOCITÀ DEL TEMPO**  
**Michele Marelli: corno di bassetto**  
**Massimo Marchi: regia del suono**  
*Musiche di Stockhausen e Francesconi*  
**Fabio Peri: planetario**  
**IL TEMPO E LA SUA MISURA**  
Biglietto unico 5 euro  
Info e prevendita: [www.milanomusica.org](http://www.milanomusica.org)

Domenica 27 - ore 15.00 e ore 16.30   
**Andrea Castelli**  
*Staff L'Officina*  
**VITA DA STAR!**

Martedì 29 - ore 21.00   
**Polimoon**  
**LA LUNA IN PILLOLE**  
*A cura di Politecnico di Milano*  
**Moderatore: Franco Bernelli Zazzera**  
**con Filippo Maggi, Pierluigi Di Lizia,**  
**Lorenzo Luini, Laura Pernigoni,**  
**Paolo Lunghi, Mirko Trisolini,**  
**Enrico G. Caiani, Simeng Huang**

Mercoledì 30 - ore 21.00   
Talk in lingua inglese  
**Chris Ferrie**  
*University of Technology Sidney*  
*Centre for Quantum Software and Information*  
**IT'S NEVER TOO EARLY**  
**TO INTRODUCE CHILDREN TO BIG IDEAS!**  
**The award winning author of**  
**Quantum Physics for Babies**  
**will explain his method to introduce complex**  
**scientific ideas to children and everyone!**  
In collaborazione con La Libreria dei Ragazzi