



dell'INAF Osservatorio Astronomico di Brera

MARZO 2025

Buongiorno,
ecco gli appuntamenti in programma per il mese di marzo:

- Giovedì 13 marzo, ore 17:30 - **Visita guidata con l'astronoma**
- Da sabato 15 marzo - **La grande mostra INAF: Macchine del tempo** - Mostra a Torino
- Mercoledì 19 marzo, ore 18:00 - **I Cieli di Brera - Un nuovo mistero dallo spazio profondo: una luce inattesa dai lampi gamma**
- Dal 16 al 23 marzo - **Settimana aperta INAF**
- Giovedì 20 marzo - **Equal Day**
- Concorso - **L'Universo a scuola - Comete, dal mito alla misura**

Save the date:

Vi segnaliamo inoltre che dal 31 marzo al 5 aprile si terrà la **settimana dell'astronomia** promossa da Fondazione Lombardia per l'Ambiente (seguiranno dettagli):
<https://flanel.org/settimana-astronomia/>

Per le visite presso la sede di Merate trovate tutte le informazioni al link:

<https://brera.inaf.it/visita-losservatorio/>

Visita guidata con l'astronoma

Giovedì 13
ore 17:30

Visita alla Galleria degli strumenti e alla Cupola Schiaparelli guidati da un'astronoma. La durata della visita, per gruppi di 14 persone, è indicativamente di 90 minuti.

Museo
Astronomico
di Brera

Ingresso su prenotazione:
<https://museoastronomico.brera.inaf.it/primavera-2025-visita-guidata-con-lastronomo/>

Via Brera, 28
Milano

Non è prevista l'osservazione del cielo.

Dal 15 marzo
al 2 giugno

La grande mostra INAF: Macchine del tempo

OGR Binario
1
Torino

Macchine del tempo è il titolo della mostra dell'Istituto Nazionale di Astrofisica (INAF) ospitata presso OGR Binario 1 Torino, dal 15 marzo al 2 giugno. Un connubio perfetto tra divulgazione scientifica, gioco e cultura in un percorso espositivo che guarda al futuro strizzando l'occhio ai favolosi anni '80.

Info:

<https://macchinedeltempo.inaf.it/home/>

Mercoledì
19 marzo
ore 18:00

Un nuovo mistero dallo spazio profondo: una luce inattesa dai lampi gamma

In Collaborazione con la Pinacoteca di Brera,
per il ciclo *I Cieli di Brera*

Sala Aldo
Bassetti

Maria Edvige Ravasio, ricercatrice del Radboud University, Nijmegen, Paesi Bassi e di INAF-Osservatorio Astronomico di Brera, presenta:

Palazzo Brera
Via Brera 28
Milano

Un nuovo mistero dallo spazio profondo: una luce inattesa dai lampi gamma

I lampi di raggi gamma (GRBs) sono tra gli eventi più estremi dell'Universo, e anche tra i più misteriosi, nonostante li studiamo da oltre 50 anni. Recentemente, ci hanno regalato un nuovo mistero: una luce inaspettata, una linea di emissione visibile per poco tempo e ad energie (mega-elettronvolt) mai osservate finora. Cosa significa questa scoperta? Come può aiutarci a capire meglio la fisica estrema di questi eventi? Potrebbe essere la firma che rivela l'annichilazione tra materia e antimateria? In questa conferenza esploreremo questo nuovo enigma cosmico, facendo un viaggio nel cuore dei GRBs, dove la materia, in un lampo, può trasformarsi in luce.

Maria Edvige Ravasio è ricercatrice post-doc presso la Radboud University a Nijmegen, nei Paesi Bassi. Dopo la laurea in Astrofisica all'Università di Milano-Bicocca, ha svolto il Dottorato di Ricerca in collaborazione con l'Osservatorio INAF di Merate, concentrandosi sullo studio dei lampi di raggi gamma. Membro di collaborazioni europee e internazionali, si occupa dello studio dei fenomeni transienti più estremi dell'universo, con particolare attenzione alla loro emissione ad alte energie.

Ingresso libero fino ad esaurimento posti.

Info:

<https://poefactory.brera.inaf.it/eventi/cieli-di-brera-2025/>

L'evento fa parte della

Settimana aperta INAF

Dal 16 al 23
marzo

La Settimana Aperta INAF è una manifestazione nazionale dell'Istituto Nazionale di Astrofisica, erede di Light in Astronomy. Nel corso della settimana le sedi INAF aprono le porte dei loro laboratori e dei loro musei per mostrare

la ricca tradizione accanto alle ricerche d'avanguardia che i ricercatori dell'ente portano avanti in collaborazione con altri astronomi in tutto il mondo. Qui sono raccolti gli eventi (mostre, conferenze, osservazioni diurne e notturne) che le sedi INAF propongono nel corso della Settimana

<https://edu.inaf.it/eventi/settimana-inaf/>

Equal day: per un messaggio di pace nel giorno dell'Equinozio di primavera

20 marzo

Il nome è Equal Day, Giorno dell'Uguaglianza. La data è il 20 marzo 2025. Si tratta del passaggio della Terra all'Equinozio di primavera, ovvero di quel momento speciale in cui la luce del giorno e l'oscurità della notte sono in perfetto equilibrio in tutto il mondo. Quale giorno migliore per celebrare l'armonia naturale e lo spirito di uguaglianza che l'amore per il cielo invoca in tutti i popoli del mondo?

Se sei un insegnante, un astrofilo, un appassionato di astronomia e hai un evento organizzato per il 20 marzo o ne organizzi uno per l'occasione,, registrati sulla piattaforma dedicata al cielo e all'uguaglianza e celebra l'Equal Day con l'Office of Astronomy for Education Center Italy!

Per saperne di più:

<https://edu.inaf.it/news/eventi/equal-day-2025/>

Per registrare il tuo evento:

www.equalday.org

Comete, dal mito alla misura

L'Universo a scuola

Concorso EduINAF

Bentornati al concorso "L'Universo a Scuola", organizzato dal gruppo Didattica dell'INAF, la cui seconda edizione è dedicata al tema delle comete, affascinanti e spesso imprevedibili corpi celesti che solcano il cielo e che custodiscono, nei loro nuclei, indizi importanti sulle nostre origini cosmiche.

Il Concorso è rivolto innanzitutto alle e agli insegnanti e con loro, a studenti e studentesse delle scuole secondarie di primo e secondo grado. "L'Universo a Scuola" nasce come una iniziativa nazionale dell'INAF per promuovere nuove forme di insegnamento e incentivare l'uso delle risorse didattiche EduINAF nella scuola.

Tutte le info:

<https://edu.inaf.it/universo-a-scuola-2024/>

Seguitemi su: Preghiamo di dare massima diffusione possibile degli eventi.

[Facebook](#)

[Instagram](#)

[YouTube](#)

Ilaria Arosio
Laura Barbalini
Stefano Sandrelli

Ufficio POE
INAF - Osservatorio Astronomico di Brera