



I nostri appuntamenti in programma per il mese di giugno 2019

- Venerdì 7 giugno, dalle 19 – OpenNight Merate – visita laboratori e telescopi
- Domenica 9 giugno, dalle 10 alle 18 – apertura straordinaria del MusAB
- Lunedì 10 giugno, ore 21 – conferenza/concerto “Not(t)e di Luna” a Merate
- Mercoledì 12 giugno, ore 18 – I cieli di Brera – Athena: sapienza a raggi X”
- Luna: racconto collettivo - Iniziative in occasione del 50° anniversario dell'allunaggio

In dettaglio:

venerdì 7 giugno, dalle 19 – apertura straordinaria della sede di Merate

La sede di Merate dell'Osservatorio Astronomico di Brera apre le porte al pubblico per mostrare le frontiere dell'innovazione scientifica e tecnologica in ambito astronomico. I nostri ricercatori vi accompagneranno tra i laboratori e i telescopi di Merate, alla scoperta della ricerca moderna e del nostro caro vecchio cielo.

Durata: circa due ore e mezza.

Dove: Osservatorio Astronomico di Brera sede di Merate in via E. Bianchi 46, Merate (LC).

Costo: intero 10 euro - ridotto 5 euro (età inferiore ai 18 anni e maggiore di 65)

Consigliato dai 12 anni - Numero massimo di persone 20.

Prenotazioni DA LUNEDÌ 3 giugno 2019 alla pagina:

<http://www.brera.inaf.it/OpenNightMerate/>

Domenica 9 giugno, dalle 10 alle 18 – apertura straordinaria del MusAB

Dalle 10 alle 18 ogni seconda domenica del mese è possibile visitare gratuitamente la Galleria degli strumenti antichi dell'Osservatorio, oggi Museo Astronomico di Brera.

L'accoglienza del pubblico è a cura dei volontari del Touring Club Italiano, grazie al progetto "Aperti per voi"

Durante la giornata si terranno i seguenti incontri a cura di Mario Carpino:

ore 11:30

“AAA Altra Terra cercasi: la scoperta dei pianeti extrasolari”

ore 15:00

“La meridiana del Duomo: l'ora ufficiale della città di Milano nel Settecento”

ore 16:30

“AAA Altra Terra cercasi: la scoperta dei pianeti extrasolari”

INGRESSO LIBERO fino ad esaurimento posti (40 posti max)

<http://museoastronomico.brera.inaf.it/>

<https://www.touringclub.it/facciamo/iniziative#aperti-per-voi>

Lunedì 10 giugno, ore 21 – conferenza/concerto “Not(t)e di Luna”

presso Auditorium Giusi Spezzaferri
Municipio di Merate (Lc)
Piazza degli Eroi.

ore 21:00

“Not(te)e di Luna”

V conferenza del ciclo "Musica e Astronomia"

1969-2019 - Retrosceca e curiosità con uno sguardo al futuro"

La serata vedrà la proiezione in diretta della Luna vista al telescopio

Monica Sperandio (speaker) - Abramo Raule (violino) - Giovanni Mazzei (pianoforte) - Luciano Mantegazza (al telescopio commenta la Luna) - Giuseppe Malaspina (tecnico al telescopio).

Ingresso libero

<http://www.brera.inaf.it/ConferenzeConcertoOsservatorio/>

Mercoledì 12 giugno, ore 18 – I cieli di Brera

presso la Sala della Passione della Pinacoteca di Brera

Palazzo Brera, Via Brera 28, Milano

in collaborazione con la Pinacoteca di Brera e l'Istituto Lombardo,

Bianca Salmaso IMAF – OAB presenta

“ATHENA: sapienza a raggi X”

ATHENA è un osservatorio spaziale dell'ESA per astronomia a raggi X.

Il tema scientifico della missione riguarda le componenti più calde ed energetiche dell'universo. Il

I.N.A.F. - Istituto Nazionale di Astrofisica
Sede Legale - Viale del Parco Mellini, 84 00136 ROMA - Codice Fiscale 97220210583 P.Iva 06895721006

Osservatorio Astronomico di Brera
Via Brera, 28 - 20121 MILANO -Telefono +39 02 72320300 - Fax +39 02 72001600
Via E. Bianchi, 46 - 23807 MERATE -Telefono +39 0272320500- Fax +39 0272320601

telescopio viene realizzato unendo la tecnologia del Silicio, tipica della microelettronica, con aspetti chiave tipici della realizzazione di un telescopio X, per i quali l'Osservatorio Astronomico di Brera ha una lunga tradizione tecnologica. In questo incontro risponderemo alle cinque classiche domande del giornalismo anglosassone: dove, perché, cosa, chi, quando.

Bianca è laureata in fisica e nella sua carriera ha lavorato sia presso l'industria che presso vari istituti di ricerca. Nella sua passata esperienza con l'industria, ha lavorato per più di 8 anni presso la STMicroelectronics come Process Engineer responsabile dei processi fotolitografici per le tecnologie Bi-CMOS.

Dal 2009 lavora presso il Gruppo di Ottiche per raggi X presso l'INAF-Osservatorio Astronomico Brera. Nel 2016 si è dottorata con una tesi sullo sviluppo di telescopi leggeri in banda X. Nel suo ruolo attuale di Program Manager e System Engineer coordina le attività di disegno, realizzazione e commissioning del nuovo laboratorio di test X in fase di costruzione a Merate, finanziato da ESA per i test di accettazione dei moduli ottici del telescopio ATHENA.

INGRESSO LIBERO fino ad esaurimento posti (100 posti max)

Sarà possibile seguire la conferenza anche in streaming al seguente indirizzo:

<https://www.youtube.com/watch?v=cETnJo4deO4>

<http://www.brera.inaf.it/CieliBrera/>

Luna: racconto collettivo - Iniziative in occasione del 50° anniversario dell'allunaggio

È il 20 luglio 1969 quando l'uomo mette piede per la prima volta sulla Luna. Il modulo lunare Eagle tocca la superficie alle 22.17 – ora italiana – e sei ore più tardi, alle 4:56 del 21 luglio Neil Armstrong è il primo uomo a scendere sul nostro satellite.

Ci siamo. Siamo sulla Luna. L'abbiamo guardata, cercata, amata, stupita, per migliaia, milioni di anni. Ora l'abbiamo toccata. Tutti. Anche se il salto l'ha fatto Armstrong quel passo l'abbiamo fatto tutti.

L' INAF – Osservatorio Astronomico di Brera celebra il 50° anniversario dello sbarco sulla Luna con una serie di iniziative. Le trovate raccolte e in costante aggiornamento al seguente link:

<http://museoastronomico.brera.inaf.it/luna-racconto-collettivo/>

Preghiamo di dare massima diffusione possibile degli eventi.

I canali social dell'Osservatorio sono:

I.N.A.F. - Istituto Nazionale di Astrofisica
Sede Legale - Viale del Parco Mellini, 84 00136 ROMA - Codice Fiscale 97220210583 P.Iva 06895721006
Osservatorio Astronomico di Brera
Via Brera, 28 - 20121 MILANO - Telefono +39 02 72320300 - Fax +39 02 72001600
Via E. Bianchi, 46 - 23807 MERATE - Telefono +39 0272320500- Fax +39 0272320601

<https://www.facebook.com/astrobrera>
<https://twitter.com/astrobrera>
<https://www.instagram.com/astrobrera/>

Ilaria Arosio
Laura Barbalini
Stefano Sandrelli
