



2022

CALENDARIO ASTROFILO

L'agenda degli eventi di riferimento per tutti gli astrofili italiani ■ www.uai.it

Di seguito vi proponiamo le iniziative di divulgazione, didattica, ricerca amatoriale in ambito astronomico e di formazione specialistica, promosse e organizzate dall'Unione Astrofili Italiani, sia direttamente che tramite la rete delle sue oltre 60 Delegazioni e relativi Osservatori astronomici e Planetari.

4 FEBBRAIO

STELLE D'INVERNO

Osservazioni in diretta streaming con i telescopi INAF e delle delegazioni UAI delle stelle nella costellazione di Orione, della nebulosa di Orione, dell'ammasso delle Pleiadi e della galassia di Andromeda. Insieme ai nostri ospiti, parleremo di come nascono, vivono e muoiono le stelle nella nostra e in altre galassie. Iniziativa INAF con la collaborazione dell'UAI.

■ www.uai.it/sito/outreach

20 FEBBRAIO

LA DIDATTICA DELL'ASTRONOMIA NELLA SCUOLA ITALIANA

Meeting nazionale a Firenze, a cura della Sezione Didattica UAI, rivolto agli operatori della didattica per discutere la situazione attuale della didattica dell'astronomia nella scuola italiana, approfondire le metodologie e delineare le strategie per il futuro.

■ www.uai.it/didattica

5 - 6 MARZO

WORKSHOP DI RADIOASTRONOMIA SULLO STUDIO DELLE PULSAR

Meeting nazionale a cura della Sezione Radioastronomia UAI e di IARA all'Osservatorio Planetario di San Giovanni in Persiceto (BO).

■ www.uai.it/sito/ricerca

28 MARZO - 3 APRILE

IL CIELO IN UNA SCUOLA

L'Astronomia a scuola, per tutti: una settimana di eventi aperti al pubblico e dedicati all'osservazione delle costellazioni, con attenzione al tema dell'inquinamento luminoso. Organizzati in collaborazione tra scuole, studenti e Delegazioni UAI.

■ www.uai.it/sito/outreach

9 - 10 APRILE

METING CORPI MINORI

Meeting nazionale, incontro di appassionati e professionisti per esporre e condividere conoscenze, tecnologie, resoconti e programmazione delle attività. Organizzato dalle Sezioni Comete, Asteroidi e Meteorite dell'UAI, presso l'Osservatorio polifunzionale del Chianti a Barberino Val d'Elsa (FI).

■ www.uai.it/sito/ricerca

15 MAGGIO

ASPETTANDO L'ECLISSI DI LUNA

Si parlerà di Luna, Astronomia e Scienza, in attesa dell'eclisse totale di Luna visibile però parzialmente in Italia poco prima dell'alba del 16 maggio. Evento UAI in collaborazione con INAF.

■ www.uai.it/sito/outreach

20 - 22 MAGGIO

55° CONGRESSO NAZIONALE

Meeting nazionale, momento di incontro e socializzazione di tutta la comunità astrofila: un fine settimana per fare il punto della situazione, promuovere attività e condividere esperienze, e anche per vivere momenti di grande divulgazione scientifica. Quest'anno in Puglia in collaborazione con la Società Astronomica Pugliese.

■ www.uai.it/sito/congresso

Nel Calendario Astrofilo sono inseriti:

■ **i convegni e le iniziative UAI:** eventi organizzati e/o coordinati direttamente dall'UAI, con il supporto delle Delegazioni;

■ **le campagne nazionali UAI:** eventi-quadro che presuppongono l'organizzazione di eventi contemporanei su tutto il territorio nazionale da parte delle Delegazioni e delle altre Associazioni.

4 GIUGNO

STELLE PER TUTTI

La Giornata Nazionale della divulgazione inclusiva dell'Astronomia, con serate osservative pubbliche e osservatori aperti anche alle persone con disabilità.

■ www.uai.it/stellepertutti/

4 - 5 GIUGNO

SEMINARIO SUL TRATTAMENTO DEI DATI PLANETARI

Organizzato dalla Sezione Planeti UAI, il seminario illustrerà come eseguire il corretto trattamento dei dati di tipo planetario attraverso software specifici e come standardizzare le misure.

■ www.uai.it/sito/ricerca

5 GIUGNO

SAVE THE PALE BLUE DOT

Giornata dedicata alle attività di sensibilizzazione e valorizzazione dell'ambiente cielo. Iniziativa promossa e coordinata dalle Delegazioni Campane dell'UAI.

■ www.uai.it/sito/outreach

10 - 12 GIUGNO

LE DONNE DELL'ASTRONOMIA

Invito a organizzare mostre, conferenze, attività, iniziative di divulgazione aventi per tema "le donne nell'astronomia" in occasione del 100° anniversario della nascita di Margherita Hack!

■ www.uai.it/sito/outreach

21 GIUGNO

WELCOME SUMMER

Invito a organizzare iniziative aventi per tema le stagioni in occasione del solstizio d'estate. In collaborazione con INAF.

■ www.uai.it/sito/outreach

13 LUGLIO

SUPERLUNA 2022

Una serata di osservazioni della Luna con i telescopi INAF e delle delegazioni UAI in diretta streaming. Si parlerà delle recenti scoperte scientifiche e dei piani di esplorazione della Luna nel futuro prossimo. Iniziativa INAF in collaborazione con UAI.

■ www.uai.it/sito/outreach

10 - 12 AGOSTO

LE NOTTE DELLE STELLE

Il più atteso appuntamento dell'estate astronomica durante il quale le associazioni astrofile proporranno una o più serate dedicate all'osservazione delle Perseidi. L'iniziativa è abbinata alla manifestazione enogastronomica "Calici di Stelle".

■ www.uai.it/sito/outreach

16 - 18 SETTEMBRE

LE NOTTE DEI GIGANTI

Un week-end dedicato ai "giganti" del Sistema Solare, Giove e Saturno, a poche settimane di distanza dall'opposizione ma ancora in buone condizioni di osservabilità.

Durante l'anno verranno pubblicati sul sito www.uai.it, nella mappa delle Astroiniziativa in home page, gli Star Party e le scuole nazionali a cura delle Delegazioni UAI.

NOTA: data l'emergenza pandemica in corso le attività sono soggette a modifiche. Gli aggiornamenti saranno resi noti, appena possibile, tramite il sito e i canali social dell'UAI.

E senza dimenticare Nettuno, in opposizione il 16 settembre!

■ www.uai.it/sito/outreach

17 - 18 SETTEMBRE

MEETING SOLE - LUNA - PIANETI

Meeting nazionale organizzato dalle Sezioni Sole, Luna e Pianeti dell'UAI, presso l'Osservatorio Astronomico FOAM 13 di Tradate (VA), in collaborazione con il Gruppo Astronomico Tradatese.

■ www.uai.it/sito/ricerca

24 - 25 SETTEMBRE

2° CONVEGNO NAZIONALE DI DIVULGAZIONE INCLUSIVA

Meeting nazionale a Verona, a cura della Sezione Divulgazione inclusiva UAI. Le "Stelle per tutti", per la divulgazione della scienza e dell'astronomia in favore delle persone svantaggiate.

■ www.uai.it/stellepertutti/

7 - 9 OTTOBRE

MEETING VARIABILITÀ E PIANETI EXTRASOLARI

Meeting nazionale nell'ambito del 30° Convegno Nazionale del GAD. Organizzato dalla Sezione Variabilità UAI a Scheggia (PG).

■ www.uai.it/sito/ricerca

1 OTTOBRE

LA NOTTE DELLA LUNA

In occasione della "International Observe the Moon Night" – e quest'anno anche in collegamento con l'iniziativa IAU "100 Hours of Astronomy" – le Delegazioni UAI organizzeranno numerose postazioni per osservare la Luna, sotto il cielo d'autunno.

■ www.uai.it/sito/outreach

25 OTTOBRE

SUN DAY

Una giornata dedicata all'osservazione del Sole (con le necessarie precauzioni per la vista) in concomitanza con una eclissi parziale di Sole che interesserà tutta l'Italia.

■ www.uai.it/sito/outreach

29 - 30 OTTOBRE

ICARA - CONGRESSO ITALIANO DI RADIOASTRONOMIA AMATORIALE

Meeting nazionale organizzato dalla Sezione Radioastronomia UAI e da IARA (Italian Amateur Radio Astronomy) presso l'Osservatorio e Planetario di San Giovanni in Persiceto (BO).

■ www.uai.it/sito/ricerca

26 - 27 NOVEMBRE

MEETING PROFONDO CIELO

Meeting nazionale organizzato dalla Sezione Profondo Cielo UAI, a Brindisi.

■ www.uai.it/sito/ricerca

8 - 10 DICEMBRE

DALLA LUNA A MARTE

In occasione dell'opposizione del pianeta rosso, invito a organizzare iniziative che leghino la Luna a Marte, i due principali obiettivi delle future missioni umane, sfruttando due ricorrenze: il 50° anniversario della missione Apollo 17 e i 40 anni dallo sbarco su Marte della missione Mars 3.

■ www.uai.it/sito/outreach