



Global Astronomy Month

www.gam-awb.org



Press Release

11 marzo 2010

10 modi per partecipare al Global Astronomy Month il prossimo aprile! I nuovi programmi internazionali invitano tutti a partecipare.

A tre settimane dall'inizio, il prossimo aprile, del Global Astronomy Month (GAM), Astronomers Without Borders (AWB) ha sviluppato diversi programmi globali cui tutti possono partecipare. Astronomi professionisti, dilettanti, educatori e appassionati di tutto il mondo possono scegliere tra star party globali, osservazione di meteore, eventi dedicati alla Luna, al Sole e a Saturno, salvaguardia del cielo buio, incontri virtuali con grandi astronomi, osservazione in remoto di pianeti extrasolari, caccia agli asteroidi e molto altro. Segue la descrizione di dieci di questi programmi e molti altri sono sul sito del GAM. Il prossimo aprile, partecipa alla celebrazione globale dell'Universo!

1. **[Serie "Leggende Viventi"](#)** – (evento virtuale) La data verrà resa nota a breve
Evento saliente di una serie di appuntamenti interattivi online, la serie "Leggende Viventi" inizia durante il GAM. Trasmessa dal vivo in rete per tutti i curiosi, consentirà agli affiliati di Astronomers Without Borders di tutto il mondo di interagire con i vari ospiti d'onore. Ciascun programma presenta l'opportunità unica di vedere e conoscere le persone più affascinanti del vasto mondo dell'astronomia. È uno dei tanti eventi proposti nel corso dell'intero mese.

2. **["Is There Anybody Out There?"](#)** – (evento in remoto) 7 aprile, ore 00.0 UT (02.00 ora legale)

Chi non si è mai chiesto se "C'è Qualcuno là Fuori?" Gli astronomi hanno scoperto circa 450 pianeti oltre il nostro Sistema Solare e i partecipanti a questo evento potranno osservarne uno online, mentre "eclisserà" il proprio sole, passandogli dinanzi, condividendo il proprio entusiasmo con molti altri amici da tutto il globo. Si tratta di uno degli eventi clou di una serie di sessioni osservative online, per tutti.

3. **[SunDay](#)** – (evento fisico) 11 aprile

Diventa un fan del Sole il prossimo 11 Aprile! La nostra stella sarà al centro dell'attenzione per tutto il giorno. Chiama a raccolta i tuoi amici per osservare l'astro diurno, porta all'aperto il telescopio per mostrarlo agli altri, costruisci uno spettroscopio solare, scegli un programma speciale. Assicurati di usare i giusti metodi e filtri! "SunDay" è uno dei tanti programmi dedicati al Sole nel corso del GAM.

4. **[Saturn Watch](#)** – (evento fisico) dal 12 al 16 aprile



Global Astronomy Month

www.gam-awb.org



Gli anelli di Saturno sono tornati! Essi appaiono ancora di profilo, ma questo affascinante pianeta sta di nuovo mostrando il suo famoso sistema di anelli. “Saturn Watch” inizia l’11 aprile e prosegue notte dopo notte fino al 16. Associazioni di astrofili e Sidewalk Astronomers sono fortemente incoraggiati a pianificare eventi osservativi per condividere la meraviglia di Saturno con il pubblico. E’ uno dei programmi che intendono incoraggiare la partecipazione degli appassionati.

5. “Beauty Without Borders” – Saturno per Tutti – (evento fisico) 16 aprile

“Beauty Without Borders” è un importante programma iniziato dagli appassionati di tutto il mondo e ora coordinato da Astronomers Without Borders per raccogliere quanti più curiosi del cielo possibile, per condividere tra loro e con il pubblico le bellezze più eclatanti del firmamento. Questa volta la “bellezza” è Saturno. Se possiedi un telescopio, unisciti ai tanti “astronomi da marciapiede” che parteciperanno a questo programma unico.

6. [“Write Your Name in the Sky!”](#) – evento in remoto 15 aprile, ore 21.30 UT (23.30 ora legale)

Gli asteroidi appassionano sempre. Essi sono misteriosi e talvolta spaventosi, quando sfiorano il nostro pianeta. In questo speciale evento online, ci confronteremo con simili timori, rivelando i segreti di questi viaggiatori solitari, andando a caccia di asteroidi, in tempo reale. Il primo a riportare la presenza di un oggetto non conosciuto condividerà i crediti di scoperta, apponendo così la propria firma nel cielo per l’eternità!

7. [Lunar Week](#) – (evento fisico) dal 17 al 23 aprile

Il 17 aprile segna l’inizio della Settimana della Luna, sette notti dedicate all’osservazione del corpo celeste più vicino alla Terra e nostro compagno nel viaggio annuale intorno al Sole. Star Party dedicati per ammirare la Luna al telescopio e a occhio nudo, programmi educativi, eventi osservativi online, concorsi e la celebrazione di Selene nelle diverse culture sono solo parte delle possibilità di partecipare alla Settimana della Luna.

8. Lyrids Watch – (evento fisico) 21 e 22 aprile

Le piogge di meteore, come quella delle Liridi, sono tra gli spettacoli più belli della natura: decine di “stelle cadenti” che sembrano come graffiare il cielo notturno. Vestiti con abiti caldi, sdraiatevi e godetevi lo spettacolo, sulla vostra testa. Tuttavia, si tratta di ben più che uno spettacolo di luci. I frammenti cosmici che vediamo bruciare nell’atmosfera sono il residuo della coda di una cometa. Vi sono registrazioni di questo sciame che risalgono a 2600 anni fa. Come apparirà la pioggia quest’anno?

9. One Star at a Time – (cieli buio) Le date verranno rese note a breve

“Una Stella alla Volta” è alla ricerca di un oggetto mancante. Abbiamo perduto la Via Lattea e la rivogliamo! Essa attraversa tutto il cielo ed è composta da una miriade di



Global Astronomy Month

www.gam-awb.org



stelle, ma dalle nostre città è nascosta allo sguardo a causa della grande quantità di luce che inutilmente e dispendiosamente inviamo verso il cielo. Cosa puoi fare al riguardo? Partecipa a questo nuovo progetto globale – lanciato durante il GAM – e impegnati a preservare e proteggere il cielo stellato sopra la tua casa o il tuo posto di lavoro. Unisciti ad altri in tutto il mondo per riaccendere la Via Lattea – una stella alla volta.

10. Global Star Party – 24 aprile

L'eccitazione suscitata dal Global Astronomy Month culmina sabato 24 aprile, con l'evento osservativo finale: Lo Star Party globale rappresenta il momento giusto per andare fuori, sotto le stelle, portando il proprio telescopio e incoraggiando gli altri ad incontrarsi e costruire ponti attraverso mari e confini, nel nome del motto "Un solo Popolo, un solo Cielo". Inaugurato in occasione delle 100 Ore di Astronomia nell'Anno Internazionale dell'Astronomia, il Global Star Party è un evento annuale ricorrente di Astronomers Without Borders.

Questo è giusto un assaggio delle attività disponibili durante il Global Astronomy Month. Astronomers Without Borders si sta associando a molti programmi per indirizzarli a questa straordinaria celebrazione dell'Universo.

Stai organizzando un evento durante il GAM (aprile 2010)? Registra su <http://www.astronomerswithoutborders.org/index.php/projects/global-astronomy-month/events.html> e condividi le tue idee con gli appassionati del cielo di tutto il mondo!

####

Ulteriori informazioni:

- **Website:** www.gam-awb.org
- **Blogs:** <http://gam-awb.org/gam-project-blog.html>
- **Iscrizione Newsletter:**
<http://www.astronomerswithoutborders.org/index.php/projects/global-astronomy-month/news/newsletter.html>
- **Twitter:** http://twitter.com/GAM_2010
- **Facebook:** <http://www.facebook.com/globalastronomymonth>

Astronomers Without Borders

Astronomers Without Borders è un'organizzazione che incoraggia la conoscenza e le relazioni amichevoli attraverso i confini nazionali e culturali, creando relazioni attraverso lo straordinario appeal dell'astronomia. I progetti di *Astronomers Without Borders* promuovono la condivisione, il tutto attraverso l'interesse comune in qualcosa di basilare e universale – la condivisione del cielo.



Global Astronomy Month

www.gam-awb.org



Per informazioni generali: info@gam-awb.org

Contatti per la stampa:

Mike Simmons

President, Astronomers Without Borders

Chair, GAM2010 Working Group

mikes@gam-awb.org

+1 818 486 7633

Oana Sandu

GAM2010 Public Relations Coordinator

oana@gam-awb.org

+40 724 024 625

Gianluca Masi

National Coordinator for Italy, Astronomers Without Borders

gianluca@bellatrixobservatory.org

+39 3349236690