



## **10 Maneras de participar del Mes Global de la Astronomía en Abril!** Nuevo Programa Global invita a todos a participar.

Con solo tres semanas para que comience el Mes Global de la Astronomía (Global Astronomy Month, GAM), Astrónomos Sin Fronteras (Astronomers Without Borders, AWB), ha desarrollado una serie de Programas Globales en los que todos pueden participar. Astrónomos Profesionales y Aficionados, Educadores y entusiastas por la Astronomía en todo el Mundo pueden escoger entre noches de observación a nivel mundial, observación de meteoros, eventos dedicados a la Luna, el Sol y Saturno, peticiones por el cielo oscuro, reuniones virtuales con astrónomos famosos, observaciones remotas de exoplanetas, descubrimientos de asteroides y muchas más actividades. Abajo se realzan los 10 programas principales, y hay muchas más en el sitio web de GAM. Únete a la celebración global del Universo en Abril!

### **1. [Serie Leyendas Vivientes](#) - (Evento Virtual) Fecha a ser anunciada.**

Un desfile de varios eventos interactivos durante GAM. La Serie Leyendas Vivientes comenzará su carrera durante el GAM. Transmitido en vivo por Internet para que todos lo vean, los grupos Afiliados a AWB en todo el Mundo podrán interactuar con invitados especiales. Cada programa presenta una oportunidad única de ver e interactuar con las personas más fascinantes de la Astronomía. Es uno de los tantos programas en línea a ser presentados durante el mes.

### **2. [¿Hay alguien ahí afuera?](#) - (Evento Remoto) 7 de Abril, 00:00 Tiempo Universal.**

¿Quién no se ha hecho esta pregunta? Los Astrónomos han descubierto más de 450 planetas más allá de nuestro Sistema Solar, y tú puedes observar uno de ellos en línea, compartiendo la emoción con otros alrededor del mundo, por el oscurecimiento de la luz de su "sol" al momento que este exoplaneta pasa en frente de él. Este uno de los principales eventos de observación para todo mundo.

### **3. [Día del Sol](#) (Evento Presencial) 11 de Abril.**

¡Conviértete en un amante del Sol el 11 de Abril! Nuestra propia estrella será el centro de atención a nivel mundial en ese día. Reúne a tus amigos a observar el Sol. Lleva tu telescopio para que los demás puedan observar a través de él, construye un espectroscopio solar y sintonízate con programas especiales. ¡Asegúrate de usar los métodos y filtros apropiados! El Día del Sol es uno de tantos programas acerca del Sol a tener lugar durante el GAM.

### **4. [Observación de Saturno](#) - (Evento Presencial) Del 11 al 16 de Abril.**

¡Los Anillos de Saturno han regresado! Se habían puesto de canto hacia nosotros, dificultando su observación pero este fascinante planeta está mostrando su famoso sistema de anillos nuevamente. La Observación de Saturno inicia desde el 11 de Abril y continúa por las noches hasta el 16. Se invita a los Grupos de Aficionados y Astrónomos de Acera a que planifiquen eventos de observación para mostrar Saturno al público. Este es uno de los programas pensados para involucrar a los Astrónomos Aficionados en todo el Mundo.

### **5. Belleza Sin Fronteras - Saturno para Todos - (Evento presencial)**

Belleza Sin Fronteras es un programa fundamental iniciado por Aficionados alrededor del Mundo y ahora coordinado por Astrónomos Sin Fronteras para reunirnos y compartir eventos especiales celestes con el



publico, y con cada uno. En esta ocasión, Saturno es lo "bello" a observar. Si tienes un telescopio, puedes unirte a astrónomos de acera en todo el Mundo quienes se han hermanado para este programa único.

#### **6. ¡Escribe tu Nombre en el Cielo! - (Evento remoto) Abril 15, 21:30 UT.**

Los Asteroides nos han intrigado por siempre. Son misteriosos y algunas veces aterradores cuando entran en nuestra región del espacio. En este evento remoto en línea enfrentaremos nuestros temores y revelaremos los secretos de estos viajeros solitarios al mismo tiempo que los cacemos en tiempo real. El primero que en descubrir uno, podrá tener derechos de nombramiento, ¡poniendo una etiqueta en el cielo por la eternidad!

#### **7. Semana Lunar - (Evento presencial) Del 17 al 23 de Abril.**

El 17 de Abril marca el inicio de la Semana Lunar, siete noches dedicadas a la observación del cuerpo celeste más cercano a la Tierra y nuestra compañera en nuestro viaje anual alrededor del Sol. Noches de Observación basadas en la Luna ya sea con instrumentos o a simple vista, programas educativos, eventos de observación en línea, competencias y celebraciones de la Luna en diferentes culturas son solo algunas de las muchas maneras en la que puedes participar durante la Semana Lunar.

#### **8. Observación de las Líridas - (Evento presencial) 21 al 22 de Abril.**

La Lluvia de Meteoros es una de las presentaciones más llamativas de la Naturaleza: docenas de "estrellas fugaces" surcando el cielo nocturno. Abréguese apropiadamente, recuéstese cómodamente y observe el espectáculo sobre su cabeza. Es mucho más que un espectáculo de luces. Los remanentes cósmicos que observamos quemarse arriba en la atmósfera son restos de la cola de un cometa. Existen registros de esta Lluvia particular desde hace 2600 años. ¿Cómo se verán este año?

#### **9. Una Estrella a la Vez - (Cielos oscuros) Fechas a ser anunciadas.**

Una Estrella a la Vez es la búsqueda de un objeto perdido. ¡Hemos perdido nuestra Vía Láctea y la queremos de vuelta! La Vía Láctea se extiende por todo el cielo, compuesta por la luz de miles de estrellas en nuestra Galaxia, pero que se encuentra oculta por las luces de nuestras ciudades que de manera innecesaria y desperdiciada, enviamos hacia el cielo. Pero ¿qué puedes hacer tú por esto? Únete a este nuevo proyecto - a ser lanzado durante el GAM - y solicita la preservación y protección del cielo estrellado sobre nuestras cabezas, nuestros hogares y negocios. Únete a otros alrededor del Mundo para traer de regreso a la Vía Láctea - Una Estrella a la Vez.

#### **10. Fiesta Global de las Estrellas - 24 de Abril.**

La emoción generada por el Mes Global de la Astronomía llega a su punto máximo el Sábado 24 de Abril, con el evento cumbre de observación. La Fiesta Global de las Estrellas es el momento para salir bajo las estrellas, llevar tu telescopio y motivar a otros para unirse y crear un puente a través de los océanos, bajo el lema "Un mismo Pueblo, bajo un mismo Cielo". Esto comenzó durante el evento 100 Horas de Astronomía, llevado a cabo durante el Año Internacional de la Astronomía. Esta fiesta global se ha convertido en un evento continuo año con año.

**Esta es solo una muestra de las actividades disponibles durante el GAM. Astrónomos Sin Fronteras esta hermanándose con muchos otros programas y llevarlos así a esta grandiosa celebración del Universo.**



¿Piensas realizar tu un evento durante el GAM? Puedes registrarlo en el sitio Web del GAM en: <http://www.astronomerswithoutborders.org/index.php/projects/global-astronomy-month/events.html> ¡y compartir tus ideas con astrónomos entusiastas alrededor del Globo!

Para mayor información:

- Sitio Web: <http://www.gam-awb.org>
- Blogs: <http://gam-awb.org/gam-project-blog.html>
- Suscripción al Boletín: <http://www.astronomerswithoutborders.org/index.php/projects/global-astronomy-month/news/newsletter.html>
- Twitter: [http://twitter.com/GAM\\_2010](http://twitter.com/GAM_2010)
- Facebook: <http://www.facebook.com/globalastronomymonth>

### Astrónomos Sin Fronteras

Astrónomos Sin Fronteras es una organización dedicada a fomentar el entendimiento y la buena voluntad cruzando las fronteras nacionales y culturales por medio de la creación de relaciones a través del encanto universal de la Astronomía. Los proyectos de Astrónomos Sin Fronteras promueven el compartir, todo a través de un interés común en algo básico y universal - compartir el cielo.

Para preguntas generales: [info@gam-awb.org](mailto:info@gam-awb.org)

### Contactos para los Medios de Comunicación:

#### Mike Simmons

President, Astronomers Without Borders  
Chair, GAM2010 Working Group  
[mikes@gam-awb.org](mailto:mikes@gam-awb.org)  
+1 818 486 7633

#### Oana Sandu

GAM2010 Public Relations Coordinator  
[oana@gam-awb.org](mailto:oana@gam-awb.org)  
+40 724 024 625