

Fotografías del Sol captadas por astro aficionado boricua ^[1]

Enviado el 28 diciembre 2015 - 7:32pm

Este artículo es reproducido por CienciaPR con permiso de la fuente original.

Calificación:



No

Contribución de CienciaPR:

El Nuevo Día

Fuente Original:

Sociedad de Astronomía de Puerto Rico

Por:

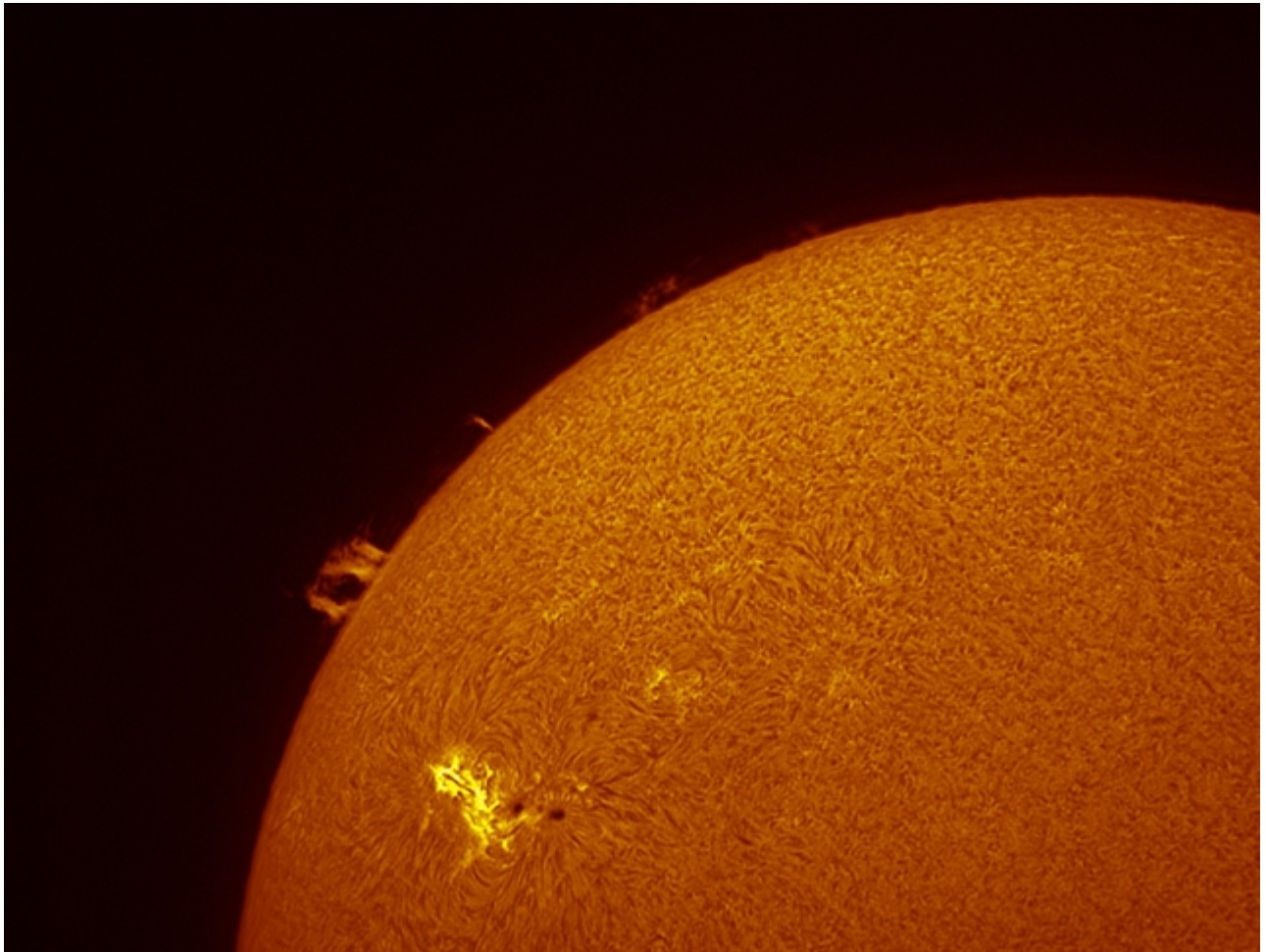


Foto del Sol y sus manchas. Crédito: José Borrero.

San Juan, PR, 27 de diciembre de 2015 — La Sociedad de Astronomía de Puerto Rico Inc. (SAPR) organización avalada por el NASA Puerto Rico Space Consortium, invita a aquellos aficionados a la astronomía a que muestren sus fotografías astronómicas tomadas por medio de cámaras y telescopios a través de su página de Facebook en <https://www.facebook.com/saprinco> [2]. A todos aquellos que enseñen sus fotos, se le dará el crédito correspondiente y se tomará en cuenta para una posible publicación de la organización en el futuro.

Una persona que lleva tiempo tomando fotos de objetos celestes y en especial al Sol a través de su telescopio y de manera aficionada desde su casa en Ponce lo es José Borrero, quién tiene en su haber una colección de increíbles y asombrosas imágenes de nuestro astro y ha sido socio de la SAPR durante más de quince años.

“Mi interés en la astronomía comenzó en la universidad en donde conocí a un profesor que estaba a cargo del capítulo de Ponce de la SAPR y de sus observaciones nocturnas. Allí fue en donde logré hacer mi primera astrofotografía que se la tomé a la Luna. En aquella época utilizaba rollos de película fílmica para poder tomar las fotos. Ahora todo ha cambiado ya que se toman las fotografías de manera digital pues el tiempo pasa y la tecnología cada vez es más accesible al público” comentó Borrero quien también mencionó que nunca se debe apuntar un telescopio

hacia el Sol al menos que se utilicen filtros especializados.

Por otro lado José Candelaria, vocal y director regional de Arecibo de la SAPR y miembro del programa educativo de Embajadores del Sistema Solar de la NASA, añadió que “la astrofotografía es una de las ramas de la astronomía más elevadas para el astrónomo aficionado ya que envuelve un conocimiento no solo de la esfera celeste, si no que de detalles más técnicos como lo es el funcionamiento de telescopios, la fotografía, el funcionamiento de cámaras, y el manejo de programas computadorizados y de arte gráfico”.

La Sociedad de Astronomía de Puerto Rico, Inc. (SAPR) es una entidad educativa privada sin fines de lucro, establecida e incorporada en 1985. Constituye la mayor y más antigua organización astronómica en la Isla. La organización tiene como misión observar el cielo nocturno, divulgar la astronomía y promover la investigación a nivel aficionado. La misma, publica la revista “El Observador”, distribuida mensualmente a sobre 100 escuelas y universidades así como a nuestros socios y a la comunidad científica. La SAPR está afiliada a la NASA a través de Puerto Rico Space Grant Consortium desde el 2002 y sus servicios educativos están avalados por dicha institución.

Tags:

- [SAPR](#) ^[3]
- [Sociedad de Astronomía de Puerto Rico](#) ^[4]
- [Sol](#) ^[5]

Categorías de Contenido:

- [Ciencias terrestres y atmosféricas](#) ^[6]

Source URL:<https://www.cienciapr.org/es/external-news/fotografias-del-sol-captadas-por-astro-aficionado-boricua?language=en>

Links

[1] <https://www.cienciapr.org/es/external-news/fotografias-del-sol-captadas-por-astro-aficionado-boricua?language=en> [2] <https://www.facebook.com/saprinc> [3] <https://www.cienciapr.org/es/tags/sapr?language=en> [4] <https://www.cienciapr.org/es/tags/sociedad-de-astronomia-de-puerto-rico?language=en> [5] <https://www.cienciapr.org/es/tags/sol?language=en> [6] <https://www.cienciapr.org/es/categorias-de-contenido/atmospheric-and-terrestrial-sciences-0?language=en>