

Se verá un cometa desde Puerto Rico ^[1]

Enviado el 5 marzo 2013 - 10:05am

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

Calificación:



No

Contribución de CienciaPR:

El Nuevo Día ^[2]

Fuente Original:

El Nuevo Día

Por:



Entusiastas del cielo están atentos a un nuevo visitante celeste, el cual pudiera aparecer sobre el cielo boricua durante estos días. Se trata del Cometa C/2011 L4 (PanStarrs), que estará en su punto más cercano a la Tierra entre el 5 y 6 de marzo.

El cometa podrá ser visto desde Puerto Rico entre el 6 al 22 de marzo, informó la Sociedad de Astronomía del Caribe (SAC).

El cometa fue descubierto en junio de 2011 desde el Telescopio PanStarrs en Hawaii, por lo que se asignó el mismo nombre al objeto celeste. La SAC indicó que el cometa PanStarrs lucirá cerca del horizonte en dirección al oeste.

La entidad educativa explicó que debido a la cercanía del cometa al horizonte durante el atardecer, se verá mejor a través de binoculares pero existe la posibilidad de que pueda ser avistado incluso a simple vista. Aclaró que para lograr verlo es importante evitar obstrucciones al mirar hacia el oeste.

Observaciones recientes desde el hemisferio sur muestran que la cola del cometa luce tan larga como tres veces el diámetro aparente de la Luna. PanStarrs pasará a 100 millones de millas de la Tierra pero pudiera aumentar levemente su brillantez cuando pase a 28 millones de millas del Sol el 10 de marzo. "Es conveniente darle un vistazo cerca de esa fecha, que es cuando el calor del Sol sopla con mayor intensidad el hielo del cometa y pudiera apreciarse mejor su cola", señaló la SAC en un comunicado.

La organización destacó que otra fecha muy notable para observar al cometa será el martes 12 de marzo. "Cerca de las 7:00 p.m. del día 12, PanStarrs estará justo al lado izquierdo de la delgada Luna creciente, bien bajos en el oeste", señaló Eddie Irizarry, presidente de la SAC.

Irizarry añadió que el público podrá ver el cometa a través de telescopios en actividades educativas que realizarán el sábado 16 de marzo en los predios del Morro, en el Viejo San Juan, así como en La Guancha en Ponce.

Mira una imagen del cometa PanStarrs [3]

Otro cometa llamado Ison pudiera verse aún más brillante en noviembre de este año, pero el espectáculo celeste sólo será posible si el cometa no se desintegra y sobrevive el paso cercano al Sol.

Ambos cometas provienen de la llamada nube Oort, en las zonas exteriores del Sistema Solar y se entiende se trata del primer acercamiento a nuestra estrella que realizan estos cometas.

Tags:

- Cometa C/2011 L4 [4]
- astronomía [5]
- Astronomía [6]

Categorías de Contenido:

- K-12 [7]
- Educadores [8]
- Empresarios e Industria [9]
- Facultad [10]
- Postdocs [11]
- Graduates [12]
- Subgraduados [13]
- K-12 [7]
- Ciencias terrestres y atmosféricas [14]

Links

[1] <https://www.cienciapr.org/es/external-news/se-vera-un-cometa-desde-puerto-rico> [2]
<http://www.elnuevodia.com/severauncometadesdepuertorico-1461974.html> [3]
<http://www.astronomiaenpuertorico.com/PanStarrs.jpg> [4] <https://www.cienciapr.org/es/tags/cometa-c2011-l4>
[5] <https://www.cienciapr.org/es/tags/astronomia> [6] <https://www.cienciapr.org/es/tags/astronomy> [7]
<https://www.cienciapr.org/es/categorias-de-contenido/k-12-0> [8] <https://www.cienciapr.org/es/categorias-de-contenido/educators-0> [9] <https://www.cienciapr.org/es/categorias-de-contenido/industry-and-entrepreneurs-0>
[10] <https://www.cienciapr.org/es/categorias-de-contenido/faculty-0> [11]
<https://www.cienciapr.org/es/categorias-de-contenido/postdocs-0> [12] <https://www.cienciapr.org/es/categorias-de-contenido/graduates-0> [13] <https://www.cienciapr.org/es/categorias-de-contenido/undergraduates-0> [14]
<https://www.cienciapr.org/es/categorias-de-contenido/atmospheric-and-terrestrial-sciences-0>