Published on *Ciencia Puerto Rico* (https://www.cienciapr.org)

La ciencia está a tu alrededor: La Vía Láctea [1]

Enviado por Greetchen Díaz-Muñoz [2] el 24 junio 2013 - 11:43am

[2]

Foto: Juan González

Greetchen: “José, la astronomía es una de mis áreas favoritas de la ciencia. Por eso me encanta la imagen que este mes compartimos con el público”.

José: “Si, hay muchas cosas que explorar en el Universo. Por cierto, nuestro invitado Juan González, nos comparte una hermosa imagen de nuestra galaxia [3], la Vía Láctea [4]."

La Vía Láctea. Presentado por: Greetchen Díaz, José Almodóvar y Juan González. Foto: Juan González

José: “Juan, cuéntanos donde fotografiaste a la Vía Láctea”.

Juan: “Llevo realizando astrofotografía [5] más o menos 7 meses y esta foto es reciente. La tomé en el Sector la Pitahaya en Cabo Rojo, en una finca donde hago observaciones astronómicas junto al grupo de la Sociedad de Astronomía del Caribe [6]. En la foto vemos lo que llamamos el corazón o el centro de nuestra galaxia.”

“Este tipo de fotos son adquiridas con equipo especial y la que observamos es el resultado del procesamiento de 6 fotos de 60 segundos cada una. Por lo tanto, ¡podemos decir que es una foto de 6 minutos!”

José “¿Qué actividades realiza la Sociedad de Astronomía del Caribe?”

Juan: “Damos charlas y realizamos las noches de observación con nuestros telescopios. Nos reunimos una vez al mes en la finca de Cabo Rojo ya que es un lugar ideal para hacer este tipo de actividades porque no tiene contaminación lumínica.”

Greetchen: ¿Que has aprendido de nuestra galaxia con el grupo de astronomía?

Juan: “La Via Láctea es apreciable a simple vista desde un lugar oscuro. La gente la confunde con neblina pero si la observaran por un telescopio se darían cuenta de la cantidad de estrellas que la componen. La galaxia Andrómeda [7], la más cercana a la nuestra se encuentra a 2.5 años luz y también es apreciable a simple vista como una mota de algodón."

“Cada foto que tomo sobre el espacio y en especial esta de la Vía Láctea, siempre me sorprenden porque nos hace ver lo pequeño que somos en el Universo.”

Si disfrutaste de estas imágenes dale “me gusta” y compártela con todos. ¿Quieres conocer más? Aquí te incluimos otros recursos relacionados:

Astrofotografía de Juan González [8]

La Vía Láctea- video [9]

Sobre astronomía [10]

Tags:

- Vía Láctea [11]
- Milky Way [12]
- Galxies [13]
- Astronomía o astrofísica [14]
- Sociedad Astronomía del Caribe [15]

Source URL:https://www.cienciapr.org/es/blogs/ciencia-tu-alrededor/la-ciencia-esta-tu-alrededor-la-lactea?language=en

Links
[1] https://www.cienciapr.org/es/blogs/ciencia-tu-alrededor/la-ciencia-esta-tu-alrededor-la-lactea?language=en [2] https://www.cienciapr.org/es/user/greetchen?language=en [3] http://es.wikipedia.org/wiki/Galaxia [4] http://es.wikipedia.org/wiki/V%C3%ADa_L%C3%A1ctea [5] http://es.wikipedia.org/wiki/Astrofotograf%C3%ADa [6] http://www.sociedadastronomia.com/ [7] http://es.wikipedia.org/wiki/Galaxia_de_Andr%C3%B3meda [8] http://www.astrobin.com/users/junponce41pr/ [9] http://www.youtube.com/watch?v=Hv579bFWTVI [10] http://www.astromia.com/ [11] https://www.cienciapr.org/es/tags/lactea?language=en [12] https://www.cienciapr.org/es/tags/milky-way?language=en [13] https://www.cienciapr.org/es/tags/galxies?language=en [14] https://www.cienciapr.org/es/tags/astronomy-or-astrophysics?language=en [15] https://www.cienciapr.org/es/tags/sociedad-astronomia-del-caribe?language=en