
Amplían información sobre incremento del brillo de cometa

21/07/2018



En días pasados se difundió la noticia en internet y algunos medios nacionales del incremento súbito de brillo del cometa C/2017 S3 (PANSTARRS) como un evento notable.

Se debe indicar al respecto que este objeto es observable con telescopios medianos y desde lugares de cielo oscuro; es decir, lejos de las ciudades, aún con el brillo alcanzado en el momento del aumento (que duró pocas horas).

Este cometa se encontraba en ese momento a unos 229 millones de kilómetros de la tierra (muy lejano) y 182 millones de kilómetros del Sol, con condiciones adversas para su observación con pequeños instrumentos, y se acercará a la tierra hasta 113 millones de kilómetros el día 7 de agosto, aunque su brillo debe permanecer débil y las condiciones para observarlo se mantendrán difíciles.

Más interesante podrá resultar el avistamiento a mediados de septiembre de este año del cometa periódico P/21 Giacobini-Zinner, que se podrá observar con instrumentos pequeños (telescopios o prismáticos potentes) y cielos relativamente oscuros (periferia de las ciudades o zonas rurales).

Tendrá un acercamiento a la tierra muy favorable, situación que no se presentaba desde el año 1985; su acercamiento lo situará a unos 59 millones de kilómetros de la tierra y su ubicación en el cielo será cómoda para observar, a buena altura sobre el horizonte.

Los aficionados interesados pueden ponerse en contacto con el Instituto de Geofísica y Astronomía para obtener los datos de efemérides del cometa y detalles adicionales.