

Júpiter, Saturno, Marte y mucho más este otoño

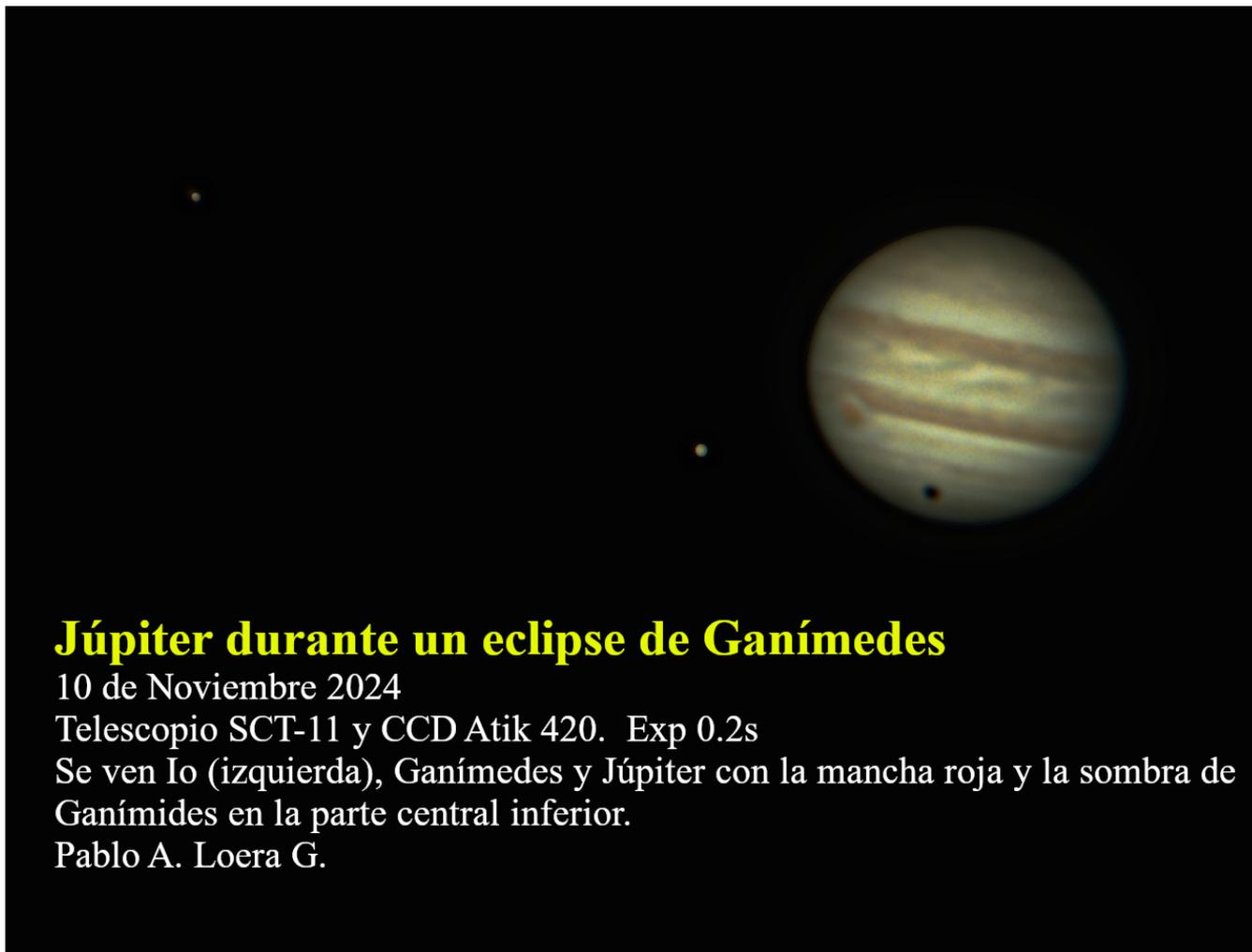
Esta temporada es propicia para la observación del cielo: las noches son cada vez más largas y la temperatura ambiente es aún agradable. Los planetas Saturno, Júpiter y Marte se pueden ver ante de la media noche y sin duda es un gran momento para observarlos con telescopios pequeños, con binoculares o a simple vista.

Además de los planetas, con telescopios pequeños o binoculares se pueden apreciar objetos del espacio profundo, como la Nebulosa de Orión o la galaxia de Andrómeda.

La nebulosa de Orión es una región donde están naciendo estrellas y es la región de este tipo más cercana a nosotros. Se encuentra en la constelación de Orión, muy cerca de lo que se identifica como su espada.

La galaxia de Andrómeda se encuentra en la constelación del mismo nombre y es la galaxia de tamaño similar a la Vía Láctea que está más cerca de nosotros. Su luz tarda 2.5 millones de años en arribar a la Tierra. En un cielo realmente oscuro, la podemos ver a simple vista.

A continuación te mostramos dos fotografías tomadas desde el Observatorio Estelar Carl Sagan (OECS) de la UNISON, donde podemos ver a Júpiter y a la Nebulosa de Orión.



Júpiter durante un eclipse de Ganímedes

10 de Noviembre 2024

Telescopio SCT-11 y CCD Atik 420. Exp 0.2s

Se ven Io (izquierda), Ganímedes y Júpiter con la mancha roja y la sombra de Ganímedes en la parte central inferior.

Pablo A. Loera G.

Escrito por Lorenzo

Viernes 15 de Noviembre de 2024 21:49 - Última actualización Viernes 15 de Noviembre de 2024 23:20



M42 - Nebulosa de Orion, zona central (trapecio)
Telescopio C11 + CCD Atik 420, exp de 10s
Pablo A. Loera G.