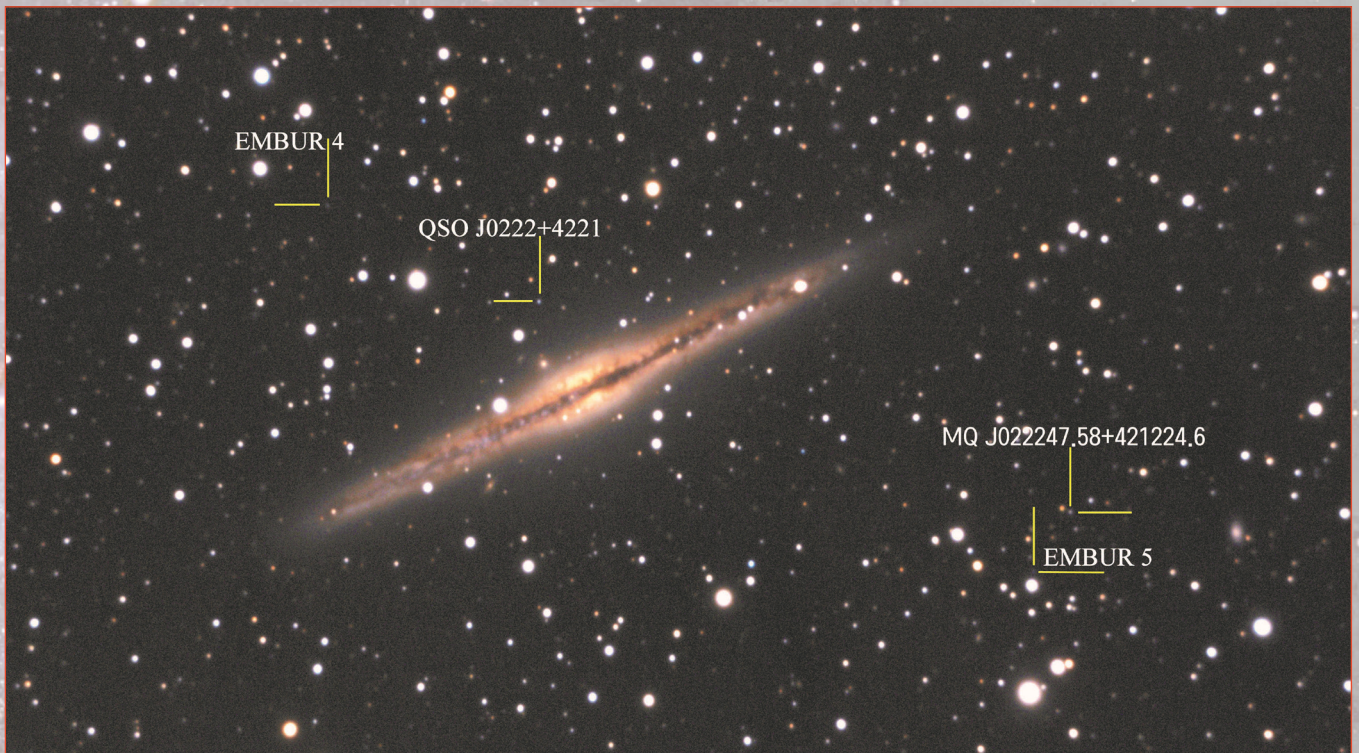


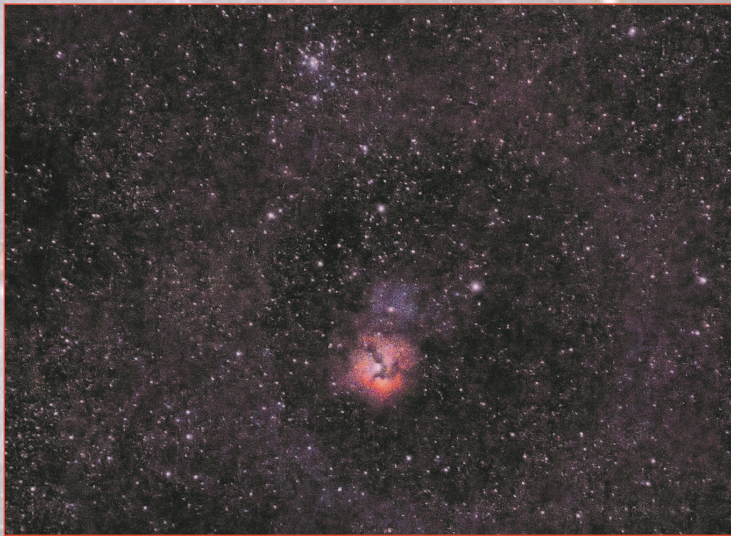
NGC 891 y “sus” cuásares, auroras (otra vez...), más galaxias, nebulosas... y el cometa C/2025A6 Lemmon



*La galaxia NGC 891, en la constelación de Andrómeda, fue capturada de esta magistral manera por **José Lull** el 21 de noviembre de 2025. Nos comenta al respecto:*

“La galaxia NGC 891 con indicación de varios cuásares en el mismo campo. NGC 891, está situada a 32 millones de años luz de nosotros. Por tamaño, parece que es una galaxia similar a la nuestra. La estamos viendo de canto, por lo que destaca ese disco de polvo interestelar que la rodea e impide ver parte de su estructura luminosa ecuatorial. De los cuásares que aparecen en la imagen el más débil (de magnitud aparente cercana a 20) es EMBUR 5, con un $z=2,27$. Es decir, está a 10.800 millones de años luz de nosotros. EMBUR 4, de magnitud similar al anterior, tiene un corrimiento al rojo $z=2,17$, situándose a 10.660 millones de años luz. El más brillante de los que aparece en la foto (con una magnitud aparente de 17,4) es el QSO J0222+4221, que tiene un $z=1,181$, situándose a 8.500 millones de años luz.

La fotografía, tomada el 21 de noviembre de 2025 desde Benissivà, tiene 148 minutos de exposición acumulada (223x40”), a través de un Celestron 11 f/10 y una cámara ASIAIR 2600MC Air, sobre montura Skywatcher EQ8-R Pro.”



***Arriba:** Paco Lendínez, siempre al pie del telescopio, capturó la galaxia espiral M 101, en la Osa Mayor, así como la nebulosa M 8, en Sagitario. (35 tomas de 40", ISO 4000 cámara Nikon D5300 en telescopio Skywatcher Evostar 80ED y montura StaradventurerGTI), el 14 de noviembre. **Centro:** también Paco inmortalizó la nebulosa M 20 y el cúmulo abierto M21 y su área circundante (37 tomas de 30", ISO 1600, en foco primario Cámara Nikon D5300 montada en Evostar D80 y montura Staradventurer GTI), el 17 de agosto en Benicolet. El viernes 21 de noviembre, junto con Juanba y Roberto, hizo lo propio con la escurridiza galaxia del Triángulo, M 33 (11 tomas de 25" a ISO 2500 cámara Nikon D5300 en telescopio Evostar 80ED sobre montura staradventurer GTI). **Abajo:** Joanma Bullón pudo fotografiar la aurora boreal la noche del 11 al 12 de noviembre, y el cometa Lemmon algo antes, el 28 de octubre.*