

M31 GALAXIA ANDROMEDA

LA GRAN GALAXIA DE ANDRÓMEDA (M31-NGC224)

VISIONES DEL UNIVERSO

La galaxia de Andròmeda

Nuestro compañero Albert Capell nos comenta acerca de su magnífica toma de esta famosa "nebulosa":

"La galàxia d'Andròmeda, també coneguda com a M31, descoberta per l'astrònom persa Abd Al-Rahman Al Sufi (Azophi) el 964, és un sistema de milers de milions d'estrelles similar a la Via Làctia -la nostra galàxia- i que es troba a 2,5 milions d'anys-llum de distància d'ella, per la qual cosa es considera la galàxia espiral més propera a la nostra.

M32 i M110 són dues galàxies satèl·lits que orbiten a la galàxia d'Andròmeda

Imatge feta amb exposicions curtes ja que la Lluna era gairebé plena. Hi haurem d'afegir més temps d'exposició perquè li falta; ja la tornarem a veure....

.40 fotografies (RAW) de 120 segons .càmera ZWO ASI 2600 MC ,filtre Antlia Quad band..15 Darks.

Temperatura del xip -10°. Muntura: Mesu 200

Telescopi: refractor Esprit 100/550 ED SkyWatcher.

Guiatge amb Lunático EZG-60 amb càmera Zwo 120 MC. Programa PHD2 Guiding.

Apil·lat i processat amb Astro Pixel Processor

-Fet en control remot. Programa de captura

N.I.N.A. Enviat des del meu iPhone"