

► Luna gibosa menguante

La Luna en fase gibosa menguante capturada por Carlos Lombera desde Cartagena, Murcia, en la madrugada del 19 de marzo de 2025. Compuesto por dieciséis imágenes individuales, el mosaico ofrece un nivel de detalle difícil de alcanzar en una sola toma. Cada imagen fue obtenida mediante el apilado de 400 fotogramas seleccionados de vídeos capturados con un telescopio Maksutov 127 mm sobre montura Vixen GP y una cámara planetaria QHY5III462C.



► Amanecer en la Luna

Juan José Godoy Carrera, de Nambroca, Toledo, nos dice: «De izquierda a derecha, tres imágenes realizadas la misma noche (6 de febrero de 2025) con el mismo encuadre, a las 19:25, 20:49 y 22:24 hora local, en las cuales se encuentran los cráteres Ptolemaeus, Alphonsus y Arzachel (de arriba a abajo), el terminador se mueve lentamente conforme la condición creciente del ciclo lunar avanza. Con estas imágenes se pretendía alcanzar



a ver un movimiento de sombras e iluminación progresiva de zonas oscuras en el lento amanecer lunar.» Telescopio Newton Sky-Watcher 254 mm f /4,72, lente Barlow Explore

Scientific 3X, cámara ZWO ASI 183MM y filtro Baader Planetarium R. Software de captura ASICap de la suite ASI Studio, software de apilado y procesado AstroSurface y GIMP.