

Observación Eclipse Anular de Sol

Autores:

- **Prof. Dr. Raúl Roberto Podestá** : En Comisión de Servicio por la Universidad Nacional de Formosa (UNaF) – Facultad de Humanidades y en representación de la Liga Iberoamericana de Astronomía (LIADA) y del Observatorio Astronómico Nova Persei II (Formosa)
- **Axel Uriel Podestá** (Personal Técnico – Web Master del Observatorio Astronómico Nova Persei II)

- Fecha: 26/02/2017
- Lugar de Observación: Camarones - Provincia de Chubut – Rep. Argentina

Latitud: $-44^{\circ} 48' 6.44''$

Longitud: $-65^{\circ} 42' 22.73''$

- Primer Contacto: 09hs 27min
Se registra una temperatura de 18 °C
- Segundo Contacto: 10hs 43min
Se registra una temperatura de 17 °C
- Tercer Contacto: 10hs 44min
Se registra una temperatura de 17 °C
- Cuarto Contacto: 12hs 07min
Se registra una temperatura de 20 °C
- Magnitud del Eclipse $m < 1$

Instrumentos usados:

- Telescopio Refractor Vixen : F/5.7
- Cámara DSLR Canon EOS T3 en foco primario
- Filtro Baader
- Prismático 7x50 - filtro polímero negro
- Estación Meteorológica Digital Meade
- Cronómetro Digital

Se obtuvo un total de 458 imágenes del Eclipse

En proceso: Cálculos de elementos de Mecánica Celeste

Proyecto: Publicación de Paper

Imágenes



