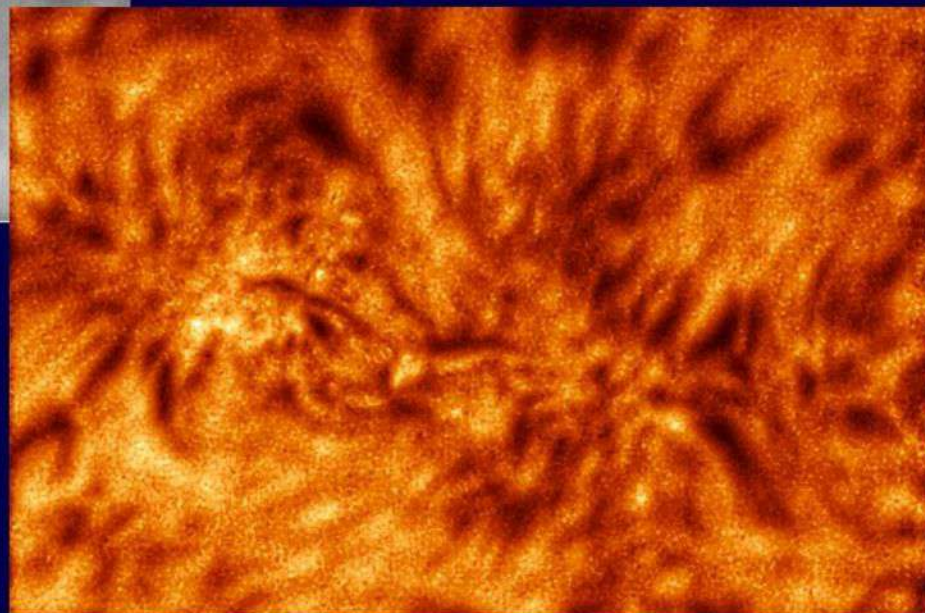


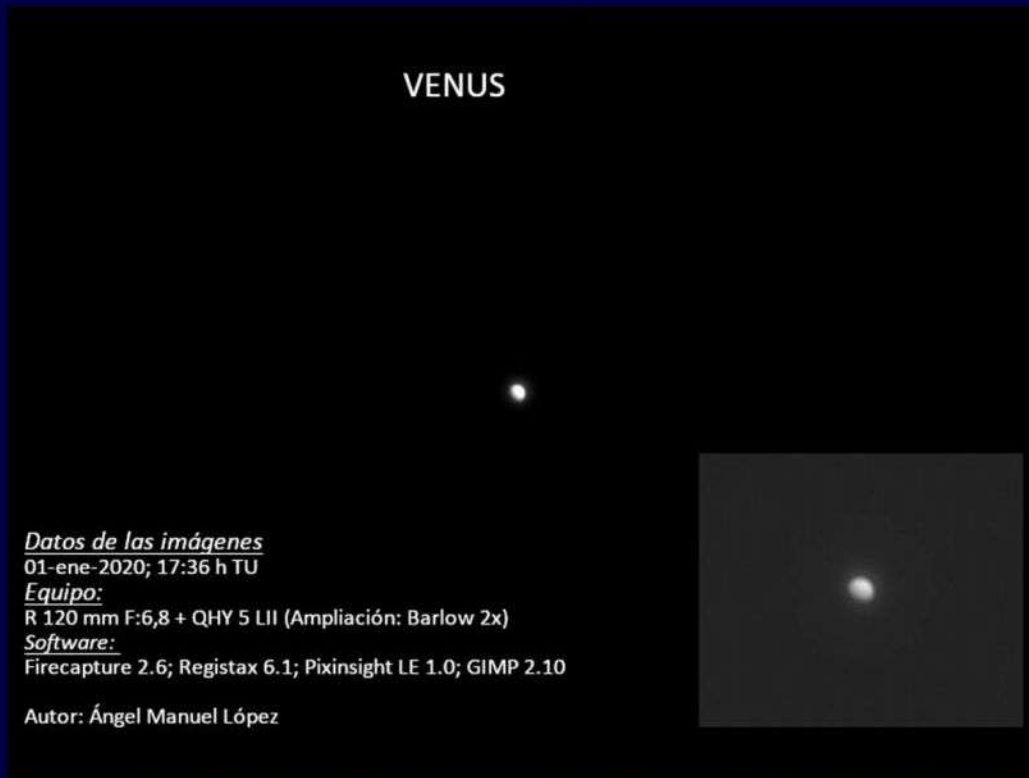
*Imagen original*

*Tel: R 120 / f 6.8 +filtro DayStar  
Quark H-alfa / ERF +QHY LII  
421 fotogramas apilados  
Apilado: RegiStax,  
Procesado: P.I. LE*



*Imagen repasada por PS-CC*

## Angel Manuel Lopez: Mosaico lunar



Datos de las imágenes

01-ene-2020; 17:36 h TU

Equipo:

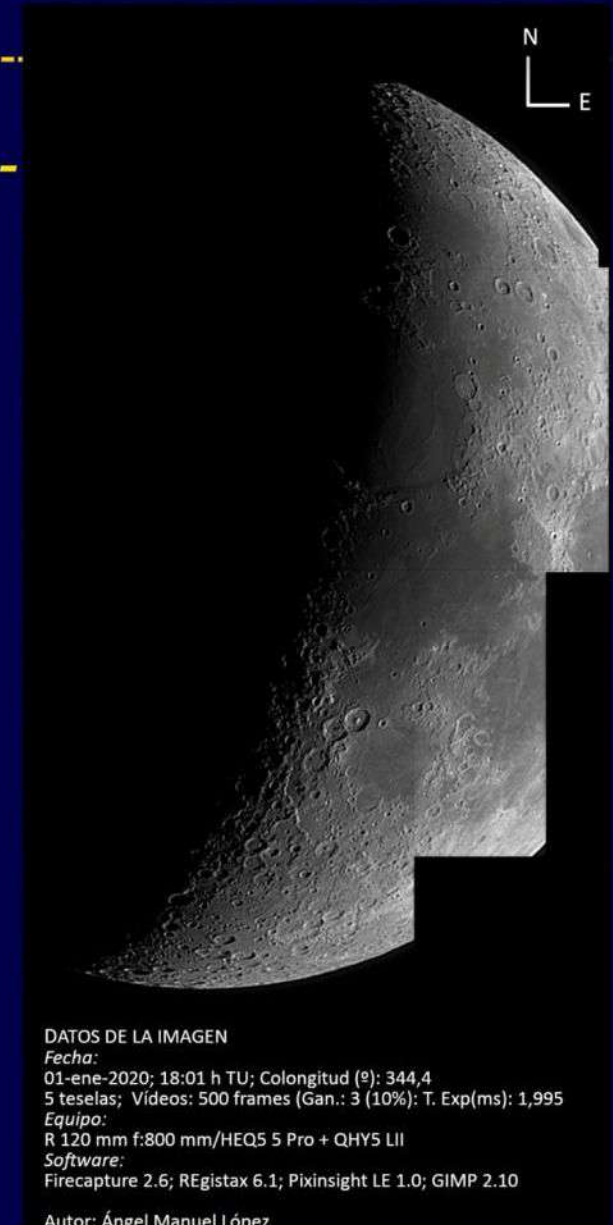
R 120 mm F:6,8 + QHY 5 LII (Ampliación: Barlow 2x)

Software:

Firecapture 2.6; Registax 6.1; Pixinsight LE 1.0; GIMP 2.10

Autor: Ángel Manuel López

*Planeta Venus, tras el ocaso  
(1/1/2020)*



DATOS DE LA IMAGEN

Fecha:

01-ene-2020; 18:01 h TU; Colongitud (°): 344,4

5 teselas; Vídeos: 500 frames (Gan.: 3 (10%); T. Exp(ms): 1,995

Equipo:

R 120 mm f:800 mm/HEQ5 5 Pro + QHY5 LII

Software:

Firecapture 2.6; REgistax 6.1; Pixinsight LE 1.0; GIMP 2.10

Autor: Ángel Manuel López

**Oscar Martín  
Mesonero**

***Eclipse de Luna  
penumbral,  
desde  
Salamanca***

***Tel. Dobson 12"  
+Sony A7s***



ECLIPSE PENUMBRAL DE LUNA  
10 DE ENERO DE 2020

DESPUES DEL ECLIPSE

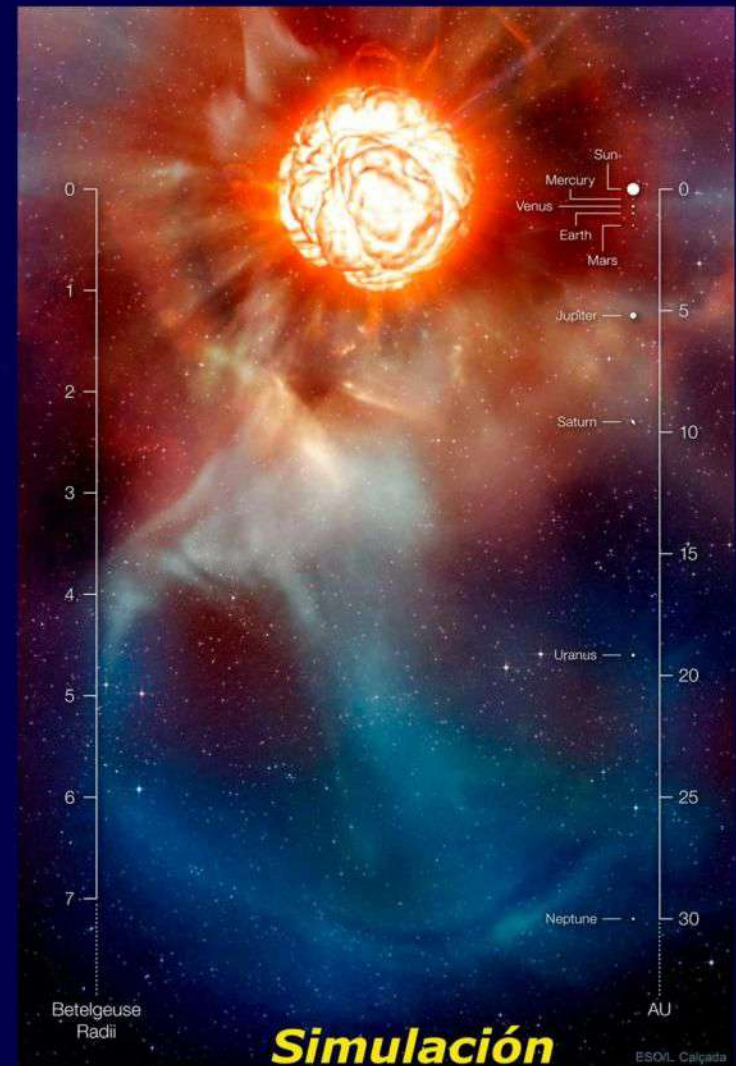
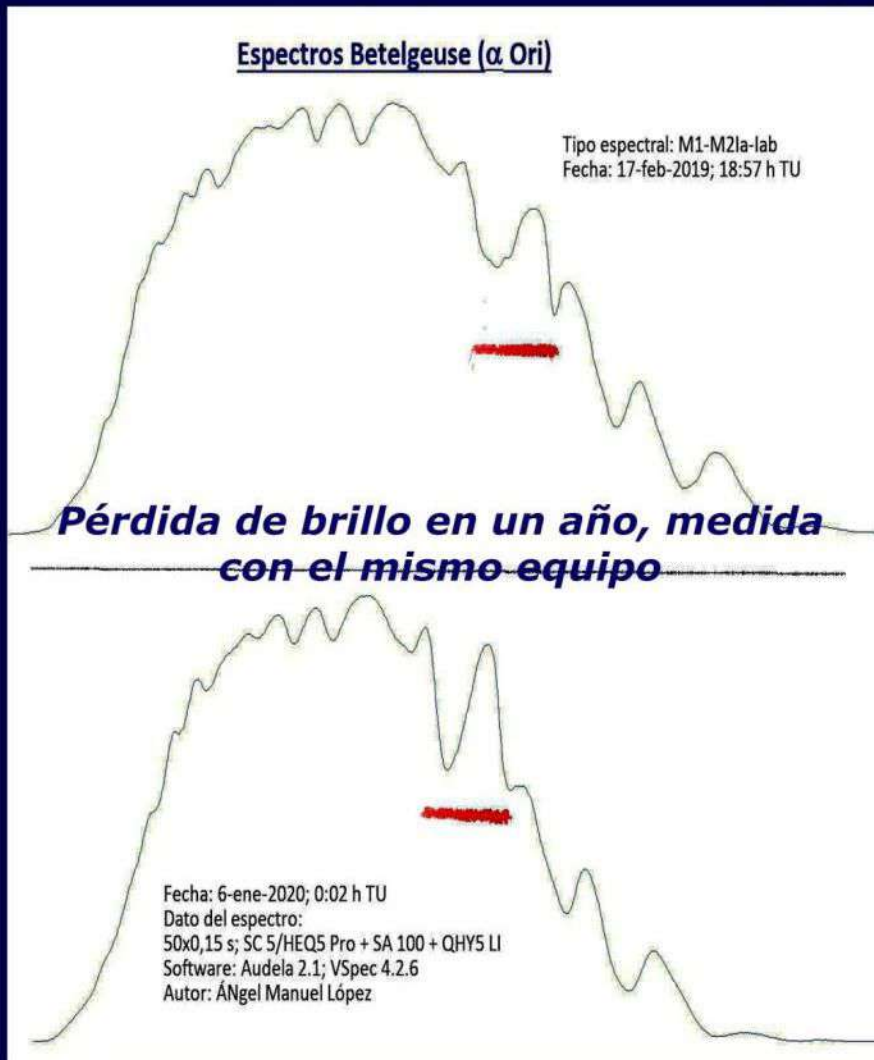


MÁXIMO DEL ECLIPSE



# Angel Manuel Lopez: Astrometría sobre Betelgeuse

## ¿Que pasa con la variación de luz de esa gigante roja?



*Agradecemos su colaboración a los siguientes miembros del Grupo de Astrofotografía AAM, en esta edición.*

---

*Ana Maria Fernandez*

*Jorge Martín Blazquez*

*Alberto Garcia*

*José Prieto*

*Angel Manuel López*

*Leoncio Peiro*

*Antonio Sanchez del Mazo*

*Nicolas Ortego*

*Fernando*

*Óscar Martin Mesonero*

*Carlos Marcos*

*Óscar S.F.*

*Jaime Izquierdo*

*Pedro Lopez Herrera*

*Jose Luis Hernandez*

*Por un 2020 pródigo el Grupo en buenas experiencias astrofotográficas, además de asistir a las observaciones de:  
Auroras boreales en Alaska, en Primavera,  
y  
Eclipse de Sol total en el verano austral de Argentina.*

*Así como la observación de los cielos peninsulares,  
y en la reinauguración del observatorio de la AAM  
en Huete-Bonilla.*

*Ya somos **63** los miembros del Grupo conectados al  
WhatsApp (una vez anulado el grupo correo por  
Yahoogroups).*

*Invitamos a otros miembros a conectarse a nuestro  
WhatsApp, pidiéndolo a:.....**asdmazo@hotmail.com***

*Con el deseo de buenos cielos*

***FIN***