

Estrellados (II)

Los últimos días de agosto van a ser posiblemente de los mejores para una observación astronómica nocturna y sin ayuda de aparatos, aunque nunca vienen mal unos prismáticos. La luna por su parte estará en fase de nueva (invisible) el 28 y en los días siguientes irá haciendo aparición pero con poca porción de su esfera iluminada y visible únicamente a primeras horas de la noche baja y hacia el W.

Durante esos días a primeras horas de la noche el cielo tendrá un aspecto en el que se puede destacar lo siguiente aparte de los planetas (Saturno y Marte) mencionados en el número anterior: Muy próximo al cenit se podrá ver una estrella muy brillante, es Vega, la más brillante estrella del hemisferio boreal, y debido al movimiento de la tierra de 26.000 años de período conocido como *precesión de los equinoccios*, será la estrella que marcará el N exacto dentro de 12.000 años, Vega se encuentra en la dirección del punto del espacio al cual el Sol parece dirigirse a la velocidad de unos 72.000kph. Cerca de ella aunque no es visible a simple vista se encuentra el curioso objeto que tienen en la foto. Se trata de la nebulosa del anillo a unos 4.000 años luz de nosotros.

Hacia el W a media altura otra estrella brillante, Arturo como prolongación de la cola de la Osa Mayor y es que el significado de Arturo es precisamente ése, *cola de la osa*, dista 41 años luz y es la más brillante de la constelación del Boyero. Próxima a Vega pero ligeramente en dirección E una gran cruz o si se quiere una gran Cisne (nombre de la constelación) con las alas extendidas, en la cabeza Deneb, a 600 a.l. y en la cola Albireo un estrella que en realidad aparece como doble en pequeños telescopios. Un poco más al S otra estrella brillante, Altair, *pájaro* en árabe como corresponde a su pertenencia a la constelación de Aguila.

Por último hacia el SW una gran constelación, Escorpión, y cerca de su cabeza, su más brillante sol, Antares cuyo diámetro es 400 veces mayor que el del nuestro y que dista de él 250 a.l. y en el aguijón cerca ya del horizonte Shaula y Sargas y a medida que la noche avanza más objetos estelares van saliendo por el E, Pegaso, las Pléyades y otras que por lo que a mí respecta esperarán hasta la próxima semana.