



Ficha de objeto: Cúmulo Globular M71



Un cúmulo globular, o Global Cluster en inglés, es un tipo de cúmulo estelar que consiste en una agrupación de mil a un millón de estrellas viejas, gravitacionalmente ligadas, con distribución aproximadamente esférica y movimiento orbital.

Generalmente están compuestos por cientos de miles de estrellas viejas, que quiere decir que todas las estrellas dentro de un cúmulo globular están cercanas a la edad, lo cual igualmente sugiere que se crearon al mismo tiempo.

Messier 71 (también conocido como M71 o NGC 6838) es un cúmulo globular en la constelación Sagita. Fue descubierto por Philippe Loys de Chéseaux en 1746 y incluido por Charles Messier en su catálogo de objetos en 1780. El M71 está a una distancia de unos 12.000 años luz desde la Tierra y abarca unos 27 años luz. El cúmulo globular M71, es relativamente viejo, se data su nacimiento hace aproximadamente 9 o 10 miles de millones de años, como la mayoría de cúmulos globulares.

