



¡Me toca a mí brillar!



Mira al centro de esta maravillosa foto llena de estrellas. ¿A qué lugar de la imagen se te va la vista? ¿Es al conjunto brillante de estrellas azules y blancas, que se encuentra un poco a la izquierda del centro? Éste es un cúmulo de estrellas joven, que contiene grandes cantidades de estrellas muy calientes.

Ahora, pincha en la foto para ver la imagen completa. El centelleante cúmulo estelar todavía está ahí (arriba a la izquierda en la fotografía), pero ahora hay muchas más cosas que luchan por tu atención. En particular, la nube de gas roja en la parte de abajo de la imagen está robando gran parte del protagonismo.

El cúmulo estelar también se encuentra muy cerca de una nube de gas mucho mayor del cielo nocturno, llamada la Nebulosa del Águila, que no aparece en la imagen. En las fotos que muestran la Nebulosa del Águila, el cúmulo de estrellas resulta insignificante. ¡Qué terrible caída desde la fama!

Los astrónomos a menudo fotografían regiones pequeñas del cielo nocturno para que los objetos que normalmente son pasados por alto, como este cúmulo estelar, puedan tener su momento de protagonismo. Puedes intentarlo tú mismo: usa tus manos para cubrir partes de esta foto para crear una imagen completamente diferente. ¿Te ayuda a ver algo que no habías visto antes?

COOL FACT

ésta es la foto más reciente publicada por el Observatorio Europeo Austral (ESO), ¡pero tienen miles de imágenes! Puedes encontrar sus mejores 100 fotografías aquí:
www.eso.org/public/images/archive/top100

