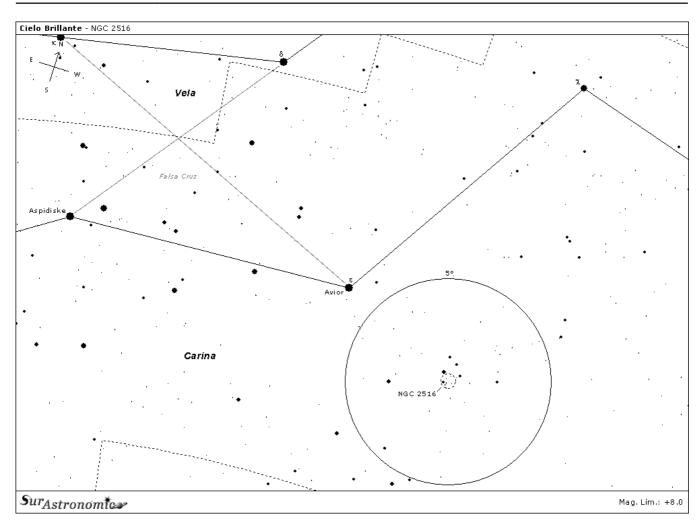
NGC 2516

Cielo profundo para binoculares y pequeños telescopios • Enzo De Bernardini - 03.2009

Constelación	Carina (Car)
Época	Otoño Austral



El cúmulo abierto **NGC 2516** (Cr 172, Caldwell 96), a veces llamado el *Pesebre del Sur* (en alusión a M 44, *El Pesebre*, localizado en Cancer), está conformado por unas 100 estrellas componentes entre magnitud 7 y 13, se localiza a unos 1300 años luz del Sol y posee una edad estimada en 150 millones de años. Fue descubierto por Abbe Lacaille en 1751-1752 desde Sudáfrica.

Para localizarlo, debe extenderse hacia el sudoeste el eje mayor de la Falsa Cruz, desde kappa (κ) Velorum hacia epsilon (ϵ) Carinae, Avior, un tercio adicional de la distancia que separa estas dos estrellas. Al apuntar a la zona, notaremos una línea curva NE-SO de tres estrellas brillantes con una estrella adicional hacia el sudeste. Esta última, marcadamente roja, es la estrella variable V460 Carinae. NGC 2516 aparece inmediatamente al sudoeste de esta estrella, contando con binoculares unas 6 componentes principales acompañadas de varias estrellas de brillo menor distribuidas en un área de unos 20'. Desde cielos oscuros el cúmulo puede percibirse a simple vista como una zona de brillo difuso.

El texto de esta publicación es propiedad de los autores. Está permitido su uso, impresión y libre distribución para fines personales y educativos, no comerciales. No se permite su copia parcial o total en ningún medio impreso o electrónico sin la previa autorización explícita de los autores. Formulario de contacto disponible en http://www.surastronomico.com/cielo_brillante.htm