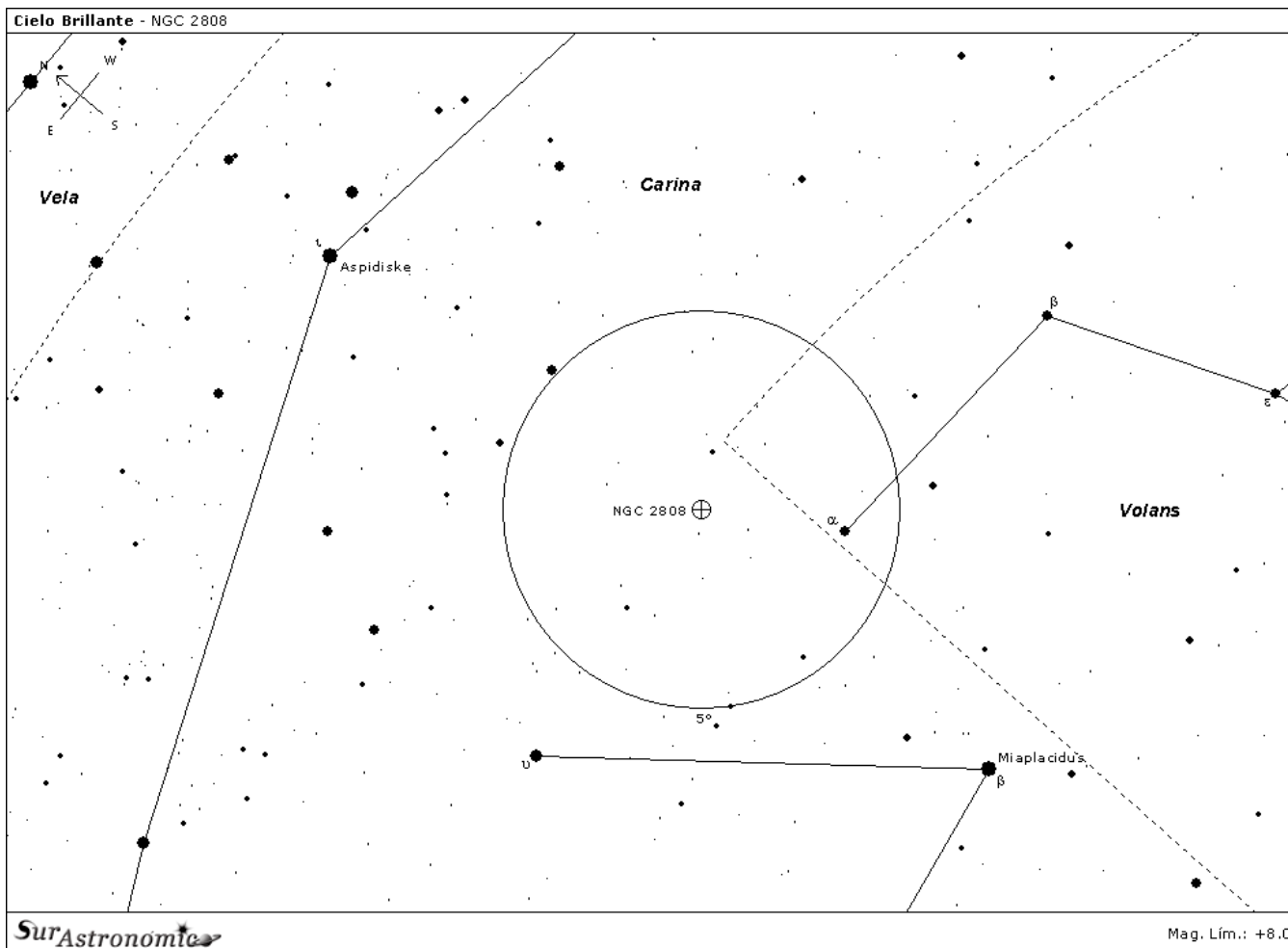


NGC 2808

Cielo profundo para binoculares y pequeños telescopios • Enzo De Bernardini - 01.2010

Constelación	Carina (Car)
Época	Verano Austral



El cúmulo globular **NGC 2808** (Dunlop 265) fue descubierto por James Dunlop el 7 de mayo de 1826. Se localiza a unos 31000 años luz del Sol en dirección a la constelación de Carina y es uno de los cúmulos globulares más masivos de la galaxia. Se trata de un cúmulo **Clase I**, el más concentrado de la clasificación de H. Shapley y H. B. Sawyer. Posee magnitud +6.2 y un diámetro de 14'. Imágenes del Telescopio Espacial Hubble tomadas en 2005 y 2006 revelan que NGC 2808 se compone de tres generaciones de estrellas, a diferencia de los típicos cúmulos globulares compuestos de solo una generación. Una posible explicación dice que podría tratarse de los restos de una galaxia enana que colisionó con la Vía Láctea.

Para localizarlo, podemos comenzar ubicando a **Miaplacidus** (beta, β , Carinae), de magnitud +1.7. Desde allí podemos intentar ver a simple vista la estrella alpha (α) Volantis, de magnitud +4.0 o localizarla con binoculares a 3.5° en dirección norte. Con alpha (α) Volantis dentro del campo visual, NGC 2808 aparecerá a poco menos de 2° al noreste. Lo encontraremos en el vértice de un triángulo equilátero de unos 20' de lado. Con binoculares se lo observará brillante, visible con visión directa, de forma muy redondeada y de brillo concentrado hacia el centro que se diluye en un suave gradiente hacia las periferias algo difusas.

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