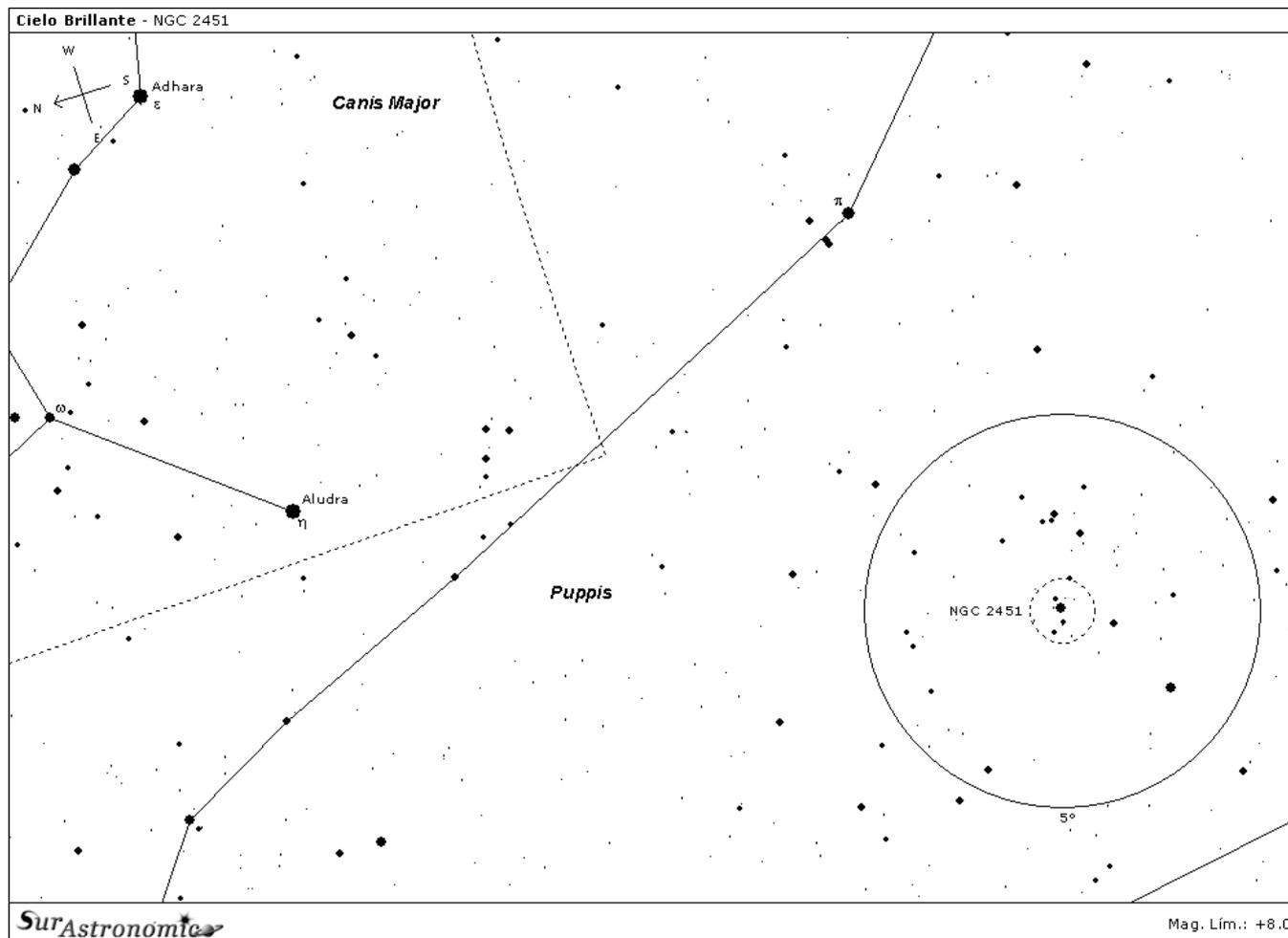


# NGC 2451

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

Constelación	<b>Puppis (Pup)</b>
Época	Verano Austral



El cúmulo abierto **NGC 2451** se localiza a una distancia de unos 850 años luz del Sol, hacia la constelación de Puppis. Fue descubierto por Giovanni Batista Hodierna en 1654. Posee unos 40' de diámetro y unas 40 estrellas componentes.

Es observable desde la ciudad con binoculares y telescopios pequeños. Para localizarlo podemos partir desde Sirius, alpha ( $\alpha$ ) Canis Majoris, recorriendo la constelación en dirección sudeste hasta alcanzar Aludra, eta ( $\eta$ ) Canis Majoris. Desde allí haremos un salto de unos  $10^\circ$  hasta la estrella roja HD 63032, de magnitud +2.8 y visible a simple vista (SAO 198398, B-V +1.7, espectro K4III) Esta estrella se localiza hacia el centro del cúmulo.

Utilizando unos binoculares 15x70 contaremos unas 10 estrellas principales formando una U con la sección abierta apuntando hacia el oeste y la estrella roja en el lado sur. Una observación más detenida nos mostrará que el área posee varias estrellas componentes de menor brillo. La observación será similar al utilizar binoculares 10x50. Al barrer la zona notaremos la abundante cantidad de estrellas brillantes en las inmediaciones.

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](http://www.surastronomico.com/cielo_brillante.htm)