

Curso de Estrellas Variables

Trabajo Práctico nro 3

Teniendo como base teórica la Lección nro 5, elegir una estrella variable cualquiera, si es del tipo Cefeida mejor, luego buscar en la carta del cielo las estrellas de comparación y realizar cinco **lecturas ficticias**, con diferentes fechas en días Julianos.

Cada lectura debe hacerse con dos estrellas de comparación una más brillante que la variable y otra menos brillante que la variable. Luego utilizando el método de Argelander realizar los cálculos correspondientes y mostrar todo en una tabla como sigue:

Estrella Variable, Día Juliano, Magnitud Estrella A, Magnitud Estrella B, Magnitud de la Variable

Prof. Dr. Raúl Roberto Podestá

Presidente LIADA

Coordinador de las Secciones: Cohetería, Planetas y Cosmología

Asesor Científico y Coordinador de Cursos.

rrpodesta@hotmail.com