



Contribution ID : 119

Type : Short communications

Extinción Interestelar en Nebulosas Planetarias de la Gran Nube de Magallanes

Friday, 19 December 2025 11:45 (15)

Las intensidades de línea observadas de líneas de recombinación de H I, He I y He II, son comparadas con resultados teóricos. Se obtienen resultados de extinción promedio para cada nebulosa, encontrando una gran dispersión con los valores teóricos. Esto sugiere que algunas nebulosas tienen una fuerte componente de extinción interna, adicional a la del medio interestelar. Aunque también es posible que la extinción varía ligeramente a lo largo de la Gran Nube de Magallanes, dependiendo de la dirección de observación.

Primary author(s) : Dr CARLOS, Rafael (UNMSM)

Presenter(s) : Dr CARLOS, Rafael (UNMSM)

Session Classification : ASTROFISICA Y CIENCIAS ESPACIALES