



Mapa celeste (Sur)

* El eclíptico representa la trayectoria del sol con relación a las estrellas durante el transcurso del año

* El Polo Celeste Sur representa la intersección del eje de rotación de la Tierra con la esfera celeste

* La zona grisea representa la Vía Láctea

☐ Las palabras en letra mayúscula representan las constelaciones (Ejemplo: CRUZ),

☐ Las palabras en letra minúscula representan las estrellas (Ejemplo: Acrux)

* Para situar el sol el día de la observación (con un lápiz de papel)

☐ Trazar una raya desde el polo hasta la fecha.

☐ El sol se encuentra en la intersección de la raya y del eclíptico

1) Cortar el mapa celeste (Sur) y centrarla abajo de la hoja "horizonte Sur" con una grapa

2) Hacer corresponder la hora con el día de la observación e identificar las constelaciones que se encuentran :

☐ en el Cenit, al Sur, al Este, al Oeste