



**COMPLEJO
ASTRONÓMICO**
ALMIRANTE BROWN

Actividad del NIVEL SECUNDARIO

Actividad

- 1** Disponer sentada a una persona y mostrar todos los puntos cardinales determinados por los dos círculos principales, indicando cuales son y qué direcciones adoptan en el dispositivo.
- 2** Describir los puntos Cenit y Nadir y que importancia tienen en la ubicación geocéntrica.
- 3** Realizar un paralelo con el dispositivo Globo terráqueo Paralelo para el análisis de las estaciones del año.
- 4** ¿Cuál es el horario en el que la sombra de los objetos que produce el Sol en mínima? Relacionarlo con la posición del Sol ¿Cómo se llama a esa hora?
- 5** Definamos con la pregunta del punto 4 el día solar y el día sideral.
- 5** ¿Por qué el Sol en todos los momentos del año produce sombra sobre los objetos?
- 7** ¿El levante del Sol es siempre por el Este? ¿El poniente es siempre por el Oeste? Levante conocido como “salida” y poniente como “puesta” conceptos que queremos dejar de lado ya que el Sol no sale, la Tierra gira sobre su eje produciendo el día y la noche.