

uso de telescopios amateurs

intensivo en un
fin de semana



24-25 de gener
(sábado y domingo)
Duración total: 9 h



Socios de la Agrupación: 73 €
Inscripción en un comercio
concertado: 118 €
Público: 147 €



Recomendado para quien haya adquirido un telescopio y precise conocer su funcionamiento, así como la manera de optimizar al máximo su uso. También es idóneo para quien tiene la intención de adquirir uno, ya que le permitirá conocer las posibilidades y las especializaciones de cada uno de los diferentes tipos. Se expondrán maneras de minimizar los efectos de la turbulencia y la contaminación atmosférica. Una clase destacada es la dedicada al funcionamiento de las monturas ecuatoriales.

programa

Sábado 24 de enero:

17,00 h: Principios de óptica astronómica. Descripción general de los telescopios de aficionado.

19,00 h: Oculares y otros accesorios. Aplicaciones de los diferentes tipos de telescopios. Uso astronómico de los prismáticos.

21 h: Prácticas de observación.

Domingo 25 de enero:

10,00 h: Funcionamiento de los telescopios con monturas acimutales y ecuatoriales. Puesta a punto.

12,00 h: Emplazamientos idóneos de los telescopios. Mantenimiento y centrado de los elementos ópticos.

17,00 h: Prácticas sobre el montaje y funcionamiento de los telescopios.

Los alumnos que lo deseen podrán llevar sus propios instrumentos a esta sesión.

Director y profesor del curso: Josep M. Oliver.



TALLERES recomendados como complemento a este curso (exclusivos para socios):

- ANÁLISIS DE LA CALIDAD DE UN TELESCOPIO
- USO DEL ATLAS «CARTAS DEL CIELO»
- PUESTA EN ESTACIÓN DE UNA MONTURA ECUATORIAL