



## PROGRAMA DEL TALLER DE OBSERVADORES DEL SOL PARA EL AÑO 2011

---

A cargo de Joan Conill, José Ramón Noy y José Muñoz, socios de Aster

FECHA	CONCEPTO
Enero	No hay taller ya que el primer jueves coincide con el día de Reyes.
Jueves 3 de Febrero	Observación de las manchas del Sol. Clasificación de los grupos de manchas. Situación. Como llenar las fichas solares y los resúmenes.
Jueves 3 de Marzo	Historia de la Heliofísica I (hasta el siglo XVIII).
Jueves 6 de Abril	Observación del Sol con filtro H alfa: clasificación de protuberancias y fulguraciones
Jueves 5 de Mayo	Heliosismología: estudio del interior del Sol.
Jueves 2 de Junio	Estudio de la Corona solar.
Jueves 7 de Julio	Historia de la Heliofísica II (del siglo XIX hasta ahora).
Agosto	No hay taller por vacaciones.
Jueves 1 de septiembre	La fotografía del Sol (José Muñoz)
Jueves 6 de Octubre	Los ciclos de actividad solar y sus características.
Jueves 3 de Noviembre	El Sol y el cielo: relaciones con el clima de la Tierra.
Jueves 1 de Diciembre	Los eclipses de Sol. Cómo y cuándo se producen. Como observarlos.

**NOTA:** Como complemento a la programación habrá salidas de observación del Sol a cargo de socios de Aster