

## **Curso de Iniciación a la Astronomía**

### **Albergue de Cabañes**

**26 al 28 de septiembre de 2008**

### **PROGRAMA PROVISIONAL**

#### **Viernes 26 de septiembre**

**20:00 Recepción de participantes.** Presentación del curso y material.

**21:00 Cena**

**22:00 Observación nocturna.** Luna, planetas, reconocimiento constelaciones... A simple vista y con telescopios.

#### **Sábado 27 de septiembre**

**11:00 Observación diurna:** Prácticas de manejo de telescopios. Observación del Sol y localización diurna de planetas.

**14:00 Comida**

**17:00 Charla/proyección.** Explicación acompañada de imágenes que nos ayudará a comprender lo que los telescopios nos muestran.

**19:00 Programas informáticos de Astronomía.** Se mostrará el manejo de varios programas, simuladores del Sistema Solar y del firmamento visible: Celestia, Stellarium... y cómo obtenerlos a través de internet.

**21:00 Cena**

**22:00 Observación nocturna.** Luna, planetas, reconocimiento constelaciones... A simple vista y con telescopios.

#### **Domingo 28 de septiembre**

**11:00 Observación diurna:** Observación del Sol y localización diurna de planetas.

**12:00 El Sistema Solar a escala.** Una representación del Sistema Solar que nos sorprenderá al mostrarnos los verdaderos tamaños y distancias en el Cosmos.

**14:00 Comida**

**16:00 Coloquio y conclusiones.**

**17:00 Clausura del curso.**

***Nota.*** En caso de mal tiempo, el programa podría sufrir alguna modificación, permutando sesiones o, en último término, sustituyendo las observaciones por actividades alternativas.