



TALLER DE ASTROFOTOGRAFÍA DE INVESTIGACIÓN FEBRERO 18 Y 19, 2012.

Lugar: Camp Nora

Costo: Bs. 700,00

Duración: Sábado 18 de 09:30 am a Domingo 19, 16.30 pm

Incluye: Todas las Comidas, Alojamiento, y Taller. (No incluye traslado).

Necesidades del Curso: Cámara CCD, (Nexcorp nos está dando un precio especial en la cámara Celestron Neximage. El costo es de Bs.

2.200, pero los interesados en el Taller la podrán adquirir en Bs. 1.350,00 Deben comunicarse a la brevedad posible con Arturo Yee. Para poder aprovechar todas sus prestaciones en astronomía, hay que realizar una modificación electrónica a esta cámara, y de software interno. El cual va incluido en el curso, y que se hará en una sesión especial en el Planetario Humboldt Previa al Taller. (Las personas que posean una CCD no necesitan comprar otra cámara). Si se va a comprar la cámara debe escribir a: yee.a@nexcorp.com.ve

Para poder operar esta cámara será necesario contar con una computadora portátil (para el Curso), que disponga de puerto paralelo LPT, (25 Pines). (Todas las Desktop poseen puertos LPT).

FINALIDAD DEL TALLER

Trabajar seriamente en investigación astronómica, fotometría, proyectos serios y profesionales de investigación en Venezuela y el extranjero.

ELEMENTOS DEL TALLER

- Sesión para la modificación de la CCD. (Una semana antes).
- Naturaleza de la Luz
- Funcionamiento de las cámaras CCD
- Captura de Imagen
- Pre tratamiento
- Tratamiento
- Post Tratamiento
- Reducción de datos

PROFESORES DEL TALLER

- Prof.: Oliver López
- Lic.: Antonio Ballesteros
- Dr. Francisco Fuenmayor

Certificado:

Se emitirá un certificado de asistencia avalado por:

- SOVAFA
- CIDA
- ¿ULA?, ¿Grupo de Astrofísica?
- Planetario Humboldt
- IVIC

Información: jesusotero@hotmail.com, Olichris26@hotmail.com,

Cel.: 0414 215 5435

0426 919 5234

www.sovafa.com