

Astrónomos/as Aficionados/as

Todos en algún momento nos detenemos a observar el cosmos pero que hacer cuando esto se convierte en un pasatiempo y comenzamos a interesarnos en lo complicado que es lo que vemos. La astronomía puede ser un pasatiempo muy costoso e incluso perder todo interés si no sabemos como manejarlo.

Pasos para comenzar un buen camino en la Astronomía.

Convertirse en autodidacta. Busque en las bibliotecas e internet, la astronomía es un pasatiempo de aprendizaje. Todo se fundamenta en el descubrimiento intelectual y del conocimiento del cielo nocturno.

Cielo a simple vista. La astronomía es un pasatiempo de exterior. Utilice carta celeste y salga a explorar en las noches su ubicación, aprenda los nombres de las estrellas y las figuras que puede ver sobre su cabeza. Busque información sobre las constelaciones y el cambio de las estrellas durante las noches a través de los meses.

No compre telescopios. Para lograr un mejor disfrute y conocimiento no es necesario utilizar un equipo costoso pues la astronomía es más conocimiento que el equipo.

Invierta en Binoculares. Los binoculares presentan una vista real y amplia como primer telescopio son la mejor opción. Es posible ver un campo amplio: esto hace más fácil ubicarse en el cielo; un telescopio de mayor potencia amplifica solamente una pequeña parte del cielo. Utilice sus binoculares observe la luna, los 110 "objetos Messier", las fases crecientes de venus en fin puede disfrutar toda una vida con ellos.

Utilice cartas celestes y guías. Desarrollar el uso de estas guías y mapas brindan un apoyo en el momento de cazar los tenues secretos del cielo. Y son muy necesarios para trabajar bien al utilizar el telescopio.

Compre su telescopio El telescopio debe tener dos cualidades esenciales: Una es una montura sólida, y que se mueva suavemente. La otra es una óptica de alta calidad "limitada por difracción" o mejor. No invierta en equipos muy costosos o sofisticados pues de nada le servirá si este le impida transportarlo para sacarlo al exterior. Hay un buen dicho "**El mejor telescopio para usted es el mas que usa**"

Sea paciente. La mayoría del tiempo la pasara observando objetos tenues o pequeños, nada se puede hacer si el cielo esta nublado solo optar por esperar. Recuerde que el telescopio no hará que lo observado sea más brillante o mas grande de lo que es.

Disfrute y diviértase...

Libros recomendados

- Cosmos. De Carl Sagan debe ser la introducción a la astronomía y cosmología
- Guía de campo de las Constelaciones de Pedro Arranz; Ed. Equipo Sirius; ISBN : 84-95495-40-6
- Guía del Firmamento; José Luis Comellas; Ed. Rialp; ISBN: 84-321-1976-8

Software

- Stellarium (gratis)
- Virtual Moon Atlas(garuito)
- Cartes Du Ciel (gratis)

Binoculares

- Los ideales para astronomía por su peso, aumentos y capacidad de captar luz son los marcados como 10 x 50 o 7 x 50. Se debe pedir que vengan recubiertos con filtro, ya que este mejora el contraste y la luminosidad sin afectar el color, el filtro se reconoce por que el lente es de color rojo, amarillo o ambas