

CÓMO ELEGIR TU PRIMER TELESCOPIO

La guía definitiva para comprar
el telescopio ideal **sin equivocarte**.

Evita los errores que hacen perder dinero a
miles de personas y descubre cuál telescopio
es realmente el indicado para ti.



Aprende qué telescopio
comprar **según tu**
presupuesto.



Descubre qué podrás
observar realmente.



Conoce los errores
que debes **evitar**
antes de comprar.



EQUIPO CHILEASTROS

Más de **30 años** acercando
el Universo a miles de personas.



Especialistas en astronomía.



ASESORÍA
PERSONALIZADA



CAPACITACIÓN
INCLUIDA



SOPORTE
POSTVENTA



¿Cómo Elegir un Telescopio??



Consejos y Recomendaciones



¿Estás buscando tu primer telescopio pero no sabes por dónde empezar?



Elegir el equipo correcto puede parecer complicado, especialmente si eres nuevo en la astronomía.



En esta guía te explicamos qué telescopio comprar para empezar astronomía, qué aspectos debes tener en cuenta, y te damos recomendaciones específicas para niños, adultos principiantes y aficionados que buscan dar el siguiente paso.



Descubriendo el Universo

Con Telescopios

Los telescopios, esos instrumentos mágicos que amplían nuestra visión del cosmos, están disponibles en una variedad de tipos y precios. Desde para principiantes hasta astrónomos aficionados expertos, hay un telescopio para todos.



¿Qué debo considerar antes de comprar?

No existe el mejor telescopio, el ideal es acceder de acuerdo con nuestro presupuesto al de mayor apertura, a la larga esa es la variable más importante. Ya que ello permite que el equipo capte más luz y nos entregue imágenes más nítidas, Es decir, nos vamos a maravillar más.



Tipos de Telescopios

A la hora de elegir un telescopio, es fundamental comprender los diferentes tipos disponibles. Aquí te presentamos una breve descripción de tres tipos comunes: los refractores, los reflectores y los catadióptricos, junto con sus ventajas y desventajas.



WhatsApp:
+56 9 8206 2095



Email:
chileastros@gmail.com

CHILE
ASTROS 

Telescopios

Refractores

Los telescopios refractores utilizan lentes para enfocar la luz y producir imágenes nítidas y de alto contraste. Son conocidos por **Telescopios Terrestres y astronómicos** también como **Telescopios galianos** y su facilidad de uso.



VENTAJAS

Ideales para observaciones terrestres y astronómicas (sobre todo planetas), y requieren poco mantenimiento.



DESVENTAJAS

Tienden a ser más costosos en comparación con telescopios reflectores de apertura similar.



Observación Terrestre



Observación Astronómica



¿Quieres ver modelos y precios?

Ver precios de Telescopios

<https://chileastros.cl/categoria-producto/telescopios/>

HAZ CLIC AQUÍ



WhatsApp:

+56 9 8206 2095



Email:

chileastros@gmail.com

CHILE
ASTROS



Telescopios

Reflectores

Los telescopios reflectores utilizan espejos para recoger la luz y ofrecen una excelente relación entre calidad y precio. Son ampliamente conocidos como **Telescopios Astronómicos**, ya que generan imágenes invertidas (es decir, todo aparece boca abajo), lo que no es ideal para la observación de objetos terrestres. Sin embargo, su ventaja radica en su apertura más grande, que les permite captar más luz y revelar detalles impresionantes de los objetos astronómicos.



VENTAJAS

Ofrecen imágenes brillantes y son excelentes para la observación astronómica de objetos de cielo profundo (cúmulos de estrellas, nebulosas).



DESVENTAJAS

En algunos casos por movimiento del espejo principal requieren hacer colimación.



Cúmulos de estrellas



Nebulosas



¿Quieres ver modelos y precios?

Ver precios de Telescopios

<https://chileastros.cl/categoria-producto/telescopios/>

HAZ CLIC AQUÍ



WhatsApp:

+56 9 8206 2095



Email:

chileastros@gmail.com

CHILE
ASTROS



Telescopios

Catadióptricos

Los telescopios catadióptricos, como los **Maksutov-Cassegrain**, **Schmidt Cassegrain**, combinan elementos de **refractores** y **reflectores** para ofrecer un equilibrio entre rendimiento y calidad de imagen.



VENTAJAS

Ofrecen imágenes nítidas, la gran mayoría incorporan un sistema **goto** (permite que el equipo busque solo las imágenes y un motor que contrarrestar el movimiento de la tierra). Son ideales para observadores que desean un telescopio de alto rendimiento.



DESVENTAJAS

Tienden a ser más costosos que los reflectores y refractores, de apertura similar. De ahí que inclusive a veces este formato es menos conocido.



¿Quieres ver modelos y precios?

Ver precios de Telescopios



<https://chileastros.cl/categoria-producto/telescopios/>

HAZ CLIC AQUÍ



WhatsApp:
+56 9 8206 2095



Email:
chileastros@gmail.com

CHILE
ASTROS



RESUMEN

La elección entre estos tipos de telescopios depende de **la apertura** que es una variable clave, ya que **capturar más luz** significa una experiencia de observación más maravillosa, revelando detalles ocultos en la Luna, planetas, cúmulos, nebulosas. Así que, cuando busques un telescopio, considera la apertura como un factor esencial para llevar tu exploración del universo al siguiente nivel. Cualquiera que elijas, ten en cuenta que lo más importante es **disfrutar de la exploración del cosmos y satisfacer tu curiosidad sobre el universo.**



Luna

Cráteres y montañas



Saturno

Sus impresionantes anillos



Júpiter

Bandas y sus satélites



Cúmulos y nebulosas

Belleza del cielo profundo

Tu puerta de entrada al universo 🌟

Si estás buscando una opción económica para principiantes, puedes partir con **60mm** o **70mm** de apertura y te vas a maravillar, con la Luna y sus cráteres, Saturno con sus anillos y Júpiter con sus satélites.



¿Quieres ver modelos y precios?

Ver precios de Telescopios



<https://chileastros.cl/categoria-producto/telescopios/>

HAZ CLIC AQUÍ



WhatsApp:

+56 9 8206 2095



Email:

chileastros@gmail.com

**CHILE
ASTROS**



Recomendaciones según nivel



Telescopio para Niños

En el caso de los niños, podemos partir con equipos de **40 mm o 50 mm** de apertura. Es importante entender que estos son equipos diseñados específicamente para niños, y un adulto podría no maravillarse tanto con ellos. Por encima de todo, recuerda siempre la supervisión de un adulto mientras exploras el universo.



Telescopios para Principiantes

Para los principiantes en el mundo de la astronomía, una excelente elección de telescopio sería optar por modelos con aperturas de **60 mm, 70 mm o 76 mm**. Estos telescopios son ideales para comenzar a explorar el cielo nocturno y permiten observar objetos fascinantes como la Luna, Júpiter y Saturno. Con estas aperturas, podrás disfrutar de vistas detalladas de la superficie lunar, los brillantes anillos de Saturno y las bandas de nubes de Júpiter. Estos telescopios ofrecen una experiencia emocionante para aquellos que se inician en la observación astronómica, brindando la oportunidad de maravillarse con los misterios del universo.



Telescopios Intermedios

Cuando estás buscando algo más que principiantes los telescopios con aperturas de **80 mm, 90 mm, 114 mm** son opciones muy sólidas. Estas aperturas más grandes te permiten no solo disfrutar de la Luna, Júpiter y Saturno, sino también explorar objetos de cielo profundo como cúmulos de estrellas y nebulosas. Con estas aperturas, podrás adentrarte en el vasto universo de manera más profunda, revelando detalles y estructuras en objetos celestes que antes no eran visibles. Estos telescopios intermedios te ofrecen la oportunidad de maravillarte con la diversidad y belleza de los tesoros del cielo nocturno, llevando tu pasión por la astronomía a un nuevo nivel.



Telescopios Avanzados

Para los entusiastas más dedicados de la astronomía, los telescopios avanzados con aperturas de **150 mm (6"), 203 mm (8"), 10", 11", o incluso 14"** son opciones que ofrecen un rendimiento excepcional. Estos telescopios van más allá de las opciones intermedias y proporcionan una experiencia de observación aún más gratificante. Además de las clásicas ópticas refractoras y reflectoras, aquí entran en juego los sistemas catadióptricos, que combinan lo mejor de ambos mundos. Una característica distintiva de estos telescopios avanzados es que muchos de ellos vienen con sistemas motorizados, a menudo equipados con tecnología **GO-TO**, lo que significa que el telescopio puede buscar y rastrear objetos celestes de manera automática.



¿Quieres ver modelos y precios?

Ver precios de Telescopios

<https://chileastros.cl/categoria-producto/telescopios/>

HAZ CLIC AQUÍ



WhatsApp:
+56 9 8206 2095



Email:
chileastros@gmail.com

CHILE
ASTROS



Conclusión



**CHILE
ASTROS**

OBSERVA • DESCUBRE • MARAVÍLLATE



En resumen, los telescopios ofrecen una fascinante visión del universo. Desde modelos económicos hasta opciones más avanzadas, hay **alternativas para todos los niveles**.



Si te estás preguntando qué telescopio comprar para empezar en astronomía, o buscas un telescopio para niños o adultos principiantes, lo más importante es considerar tus **necesidades, expectativas y presupuesto**.



No hay mejor momento que ahora para comenzar tu emocionante viaje astronómico. **¡El cosmos te espera!**



¿Tienes preguntas o necesitas ayuda?

En **ChileAstros** estamos aquí para brindarte asesoría personalizada y acompañarte en todo el proceso. **Tu satisfacción es nuestra prioridad**, y estamos disponibles para resolver cualquier inquietud. ¡No dudes en contactarnos en cualquier momento!



¿Quieres ver modelos y precios?

Ver precios de Telescopios



<https://chileastros.cl/categoria-producto/telescopios/>

HAZ CLIC AQUÍ



WhatsApp:
+56 9 8206 2095



Email:
chileastros@gmail.com

**CHILE
ASTROS**

