

## El Cielo de Montserrat temporada 2020

- **22 febrero:** noche sin Luna, de forma que, si el tiempo acompaña podremos disfrutar, a través del telescopio, de algunas de las concentraciones de estrellas más bonitas del cielo, como por ejemplo el famoso cúmulo del Pesebre, muy conocido desde la antigüedad, o también M35. Además, repasaremos, con puntero láser, las principales constelaciones del invierno.
- **21 marzo:** sin Luna al cielo, disfrutaremos de una noche oscura si la meteorología lo permite. A través del telescopio visitaremos algunas de las concentraciones de estrellas más bonitas del cielo, como por ejemplo el famoso cúmulo del Pesebre, muy conocido desde la antigüedad, o también M35. Y a primera vista, guiados por puntero láser, observaremos las principales constelaciones del cielo de la primavera.
- **27 junio:** si el tiempo nos acompaña tendremos las condiciones ideales para observar el famosísimo cúmulo M13, uno de los objetos más fascinantes de nuestro cielo. Centenares de miles de estrellas agrupadas en una enorme bola luminosa. Todo esto complementado con explicaciones de las principales constelaciones del verano ayudados por el puntero láser.
- **25 julio:** iremos, con el telescopio, hacia el siempre espectacular Júpiter, con sus principales satélites y los detalles coloridos que nos mostrará su disco y también Saturno el verdadero rey de los anillos. Si el tiempo nos acompaña tendremos las condiciones ideales para observar el famosísimo cúmulo M13, uno de los objetos más fascinantes de nuestro cielo. Centenares de miles de estrellas agrupadas en una enorme bola luminosa. Todo esto complementado con explicaciones de las principales constelaciones del verano ayudados por el puntero láser.
- **5 septiembre:** observaremos a primera vista y ayudados por el puntero láser las principales constelaciones del verano y otoño. Con el telescopio, observaremos una de las estrellas dobles más conocidas del cielo nocturno, Albireo, de la constelación del Cisne, y nos fijaremos en la diferente tonalidad de color de sus dos componentes. Después apuntaremos a la Luna, que nos fascinará, vista a través del telescopio, con sus numerosos cráteres y cordilleras montañosas.
- **21 noviembre:** la Luna, baja sobre el horizonte Este, no nos impedirá observar dos de las concentraciones de estrellas más bonitas de nuestro cielo: el doble cúmulo de Perseo, y las famosas Pléyades, que también aprenderemos a localizar a primera vista. Si el tiempo nos acompaña seguiremos las principales constelaciones del otoño e invierno, ayudados por el puntero láser.
- **19 diciembre:** apuntaremos el telescopio hacia las siempre espectaculares Pléyades, una de las concentraciones de estrellas más fascinantes del cielo nocturno. Si el tiempo nos acompaña localizaremos, con la ayuda del puntero láser, las principales constelaciones del invierno.