



## **Le guide du ciel : De juin 2016 à juin 2017**

 **Télécharger**

 **Lire En Ligne**

[Click here](#) if your download doesn't start automatically

# Le guide du ciel : De juin 2016 à juin 2017

*Guillaume Cannat*

**Le guide du ciel : De juin 2016 à juin 2017** Guillaume Cannat

 [Télécharger Le guide du ciel : De juin 2016 à juin 2017 ...pdf](#)

 [Lire en ligne Le guide du ciel : De juin 2016 à juin 2017 ...pdf](#)

352 pages

Extrait

PARTIE I

## LES INSTRUMENTS

Jumelles, lunettes et télescopes :  
les connaître, les acheter et les utiliser

Des cratères sur la Lune, les bandes nuageuses de Jupiter les volutes ouvragées de la nébuleuse d'Orion ou le fuseau d'argent de la galaxie d'Andromède... Cette fois, votre décision est prise, vous allez acheter un instrument pour observer le ciel autrement qu'à l'oeil nu, pour découvrir un nouvel univers ! Jumelles, lunettes et télescopes, voilà les trois familles d'instruments astronomiques. Elles regroupent chacune des dizaines, voire des centaines d'instruments, parmi lesquels se trouve certainement celui qui répondra le mieux à vos besoins d'observateur novice ou confirmé. Car c'est là une règle absolue qu'il convient de retenir avant toutes les autres : il n'y a pas d'instrument astronomique idéal, adapté à tous les modes d'observation, à tous les observateurs et à tous les portefeuilles !

Si vous vous découvrez une passion pour la photographie astronomique, vous regretterez amèrement de vous être précipité sur une petite lunette à monture azimutale manuelle. Si vous habitez en ville et que l'observation visuelle devient votre passe-temps favori, vous orienterez plutôt votre choix vers un télescope d'un bon diamètre et facilement transportable, du type Dobson. Si tout réglage vous rebute, une monture automatisée sera la panacée... En définitive, le meilleur instrument ne sera pas nécessairement le plus gros, le plus perfectionné ou le plus cher, mais plutôt celui que vous utiliserez souvent parce que sa mise en oeuvre sera rapide et que son fonctionnement ne vous posera aucun problème particulier. Cette partie regroupe donc de nombreux conseils d'achat et d'utilisation qui vous éviteront, je l'espère, de vous retrouver devant un instrument totalement inadapté à votre situation et à l'usage souhaité. Trop de lunettes et de télescopes se couvrent de poussière dans des greniers, des garages ou des placards parce que, faute d'un minimum de formation, leurs acheteurs n'ont jamais réussi à observer quoi que ce soit, ou tout simplement parce qu'ils sont trop lourds et que les sortir devient rapidement une corvée sans cesse remise à des ciels meilleurs.

Pour que vous ne soyez pas victime d'une telle mésaventure, j'ai réuni ici quelques notions de base, des conseils et des suggestions issus de ma pratique de l'observation astronomique, bien sûr; mais également d'innombrables discussions avec des vendeurs, des acheteurs et des utilisateurs de jumelles, de lunettes et de télescopes. Encore un mot : le jour où vous achèterez un instrument en toute connaissance de cause, ne commettez pas l'imprudence, l'erreur même, de vous le procurer n'importe où. Seul un opticien qualifié, spécialisé dans le matériel astronomique, sera en mesure de vous garantir un instrument de qualité qui aura été testé et préparé dans les règles de l'art. Présentation de l'éditeur

L'ouvrage incontournable pour les observateurs du ciel. C'est la 22e édition du fameux Guide du Ciel de Guillaume Cannat, l'ouvrage de référence des observateurs du ciel. Le guide le plus complet pour préparer des observations du ciel : plus de 1 000 phénomènes célestes annoncés (conjonctions, éclipses de Lune et de Soleil, étoiles filantes, occultations, aurores boréales, comètes, cycles solaires, etc.) ; des conseils pratiques ; des centaines de cartes et de schémas. - Avec 24 nouvelles cartes mensuelles pour observer le ciel le soir et à l'aube. - Un dossier complet sur l'éclipse de Soleil observable en Afrique, à Madagascar et à La Réunion le 1er septembre 2016. - Ce qu'il faut savoir pour préparer l'observation de l'éclipse totale de Soleil qui sera visible aux Etats-Unis le 21 août 2017. - Des gros plans sur plusieurs dizaines d'objets du ciel profond : amas stellaires, nébuleuses et galaxies. - Les lecteurs peuvent trouver des compléments

d'information tout au long de l'année sur le site Le Guide du ciel au gré des découvertes astronomiques : comètes, essaims d'étoiles filantes, éruptions solaires. Biographie de l'auteur

Auteur, Journaliste scientifique (radio, presse), Guillaume Cannat est l'auteur de près de 50 ouvrages de vulgarisation. En 2015, ses blogs Autour du Ciel sur le site du Monde, Rosetta sur le site du CNES et son site Le Guide du ciel ont totalisé plus de 8 millions de pages vues.

Download and Read Online Le guide du ciel : De juin 2016 à juin 2017 Guillaume Cannat

#N6XUOCGWEP3

Lire Le guide du ciel : De juin 2016 à juin 2017 par Guillaume Cannat pour ebook en ligneLe guide du ciel :  
De juin 2016 à juin 2017 par Guillaume Cannat Téléchargement gratuit de PDF, livres audio, livres à lire,  
bons livres à lire, livres bon marché, bons livres, livres en ligne, livres en ligne, revues de livres epub, lecture  
de livres en ligne, livres à lire en ligne, bibliothèque en ligne, bons livres à lire, PDF Les meilleurs livres à  
lire, les meilleurs livres pour lire les livres Le guide du ciel : De juin 2016 à juin 2017 par Guillaume Cannat  
à lire en ligne.Online Le guide du ciel : De juin 2016 à juin 2017 par Guillaume Cannat ebook  
Téléchargement PDFLe guide du ciel : De juin 2016 à juin 2017 par Guillaume Cannat DocLe guide du ciel :  
De juin 2016 à juin 2017 par Guillaume Cannat MobipocketLe guide du ciel : De juin 2016 à juin 2017 par  
Guillaume Cannat EPub

**N6XUOCGWEP3N6XUOCGWEP3N6XUOCGWEP3**