

## **Stellarium 0.12.1**

Stellarium est un planétarium open source gratuit pour votre ordinateur. Ce logiciel montre un ciel réaliste en 3D, tout comme ce que vous voyez à l'oeil nu, ou avec des jumelles ou un télescope. Il est utilisé dans les projecteurs de planétarium. Il suffit de régler vos coordonnées et de partir à la découverte.

Caractéristiques de la version 0.12.1 : Ciel : catalogue de base de plus de 600 000 étoiles catalogues supplémentaires avec plus de 210 millions d'étoiles astérismes et représentation des constellations constellations pour douze cultures différentes images des objets du ciel profond (catalogue Messier complet) Voie Lactée réaliste atmosphère, levés et couchés de soleil ultra réalistes les planètes et leurs satellites Interface: un zoom puissant contrôle du temps interface multi-langue projection type fish-eye pour les planétariums projection type miroir sphérique pour se faire son propre planétarium interface graphique et contrôle complet au clavier contrôle de télescope Visualisation: grilles équatoriale et azimutale scintillement des étoiles étoiles filantes simulation d'éclipses simulation de supernovas paysages modifiables, support des panoramas en projection sphérique Personnalisable : système de greffon pour rajouter des satellites artificiels, simulation d'oculaire, configuration de télescope et plus possibilité de rajouter des nouveaux objets du système solaire depuis des ressources en ligne... ajoutez votre propres objets du ciel profond, paysages, images de constellation, scripts... Mise à jour du fichier de configuration et du fichier système solaire, donc si vous avez une installation existante de Stellarium, vous devez réinitialiser les paramètres après avoir installé la nouvelle version.

Pour les liens de téléchargements voir le site de [Challenger-Systems](http://challenger-systems.com)

-  
-  
-

Billet issu du site internet Colok Traductions:  
<https://www.colok-traductions.com>

URL du billet  
<https://www.colok-traductions.com/index.php?op=billet&bid=1606>