

## Boîte à outils

Nous vous proposons un panel de logiciels gratuits et pour la plupart libres :

Astronomie :

Stellarium est un planetarium distribué sous licence GNU (logiciel libre) disponible pour Linux, Windows et Mac.

Un wiki en français est disponible à cete adresse : [www.stellarium.org/wiki/index.php/Accueil](http://www.stellarium.org/wiki/index.php/Accueil)

Celestia est un simulateur spatial libre permettant d'observer le système solaire et le reste de l'univers en temps réel, en 3D avec un réalisme de qualité photographique, disponible pour Linux, Windows et Mac

Un wiki en français est disponible à cette adresse : [www.ikiru.ch/celestia/](http://www.ikiru.ch/celestia/)

Iris est un logiciel gratuit de traitement pour les images obtenues avec du matériel astronomique, uniquement disponible pour Windows Des aides sont disponibles à ces adresses : [www.astrosurf.com/halfie/article\\_iris.htm](http://www.astrosurf.com/halfie/article_iris.htm)  
[www.astrosurf.com/halfie/A\\_article\\_traitements.htm](http://www.astrosurf.com/halfie/A_article_traitements.htm)

A.V.L. L'Atlas Virtuel de la Lune est un logiciel gratuit d'étude et d'observation de la Lune uniquement disponible pour Windows

Google Earth est un logiciel permettant une visualisation de la terre avec un assemblage de photographies aériennes ou satellitaire. Il dispose depuis peu d'une nouvelle fonctionnalité permettant de visiter le ciel et de zoomer sur plus de 100 millions d'étoiles et 200 millions de galaxies. Le logiciel dispose d'une version gratuite et de versions payantes pour les professionnels. (Windows/Mac/Linux)

Internet : Firefox est l'un des meilleurs navigateurs pour Internet distribué sous licence libre et disponible pour Linux, Windows et Mac Adobe Reader est un logiciel gratuit nécessaire pour lire les fichier PDF, disponible pour Linux, Windows, Mac et pour les portables