

## MODE D'EMPLOI DU LOGICIEL STELLARIUM

Véritable planétarium, complet, puissant et réaliste, Stellarium permet de simuler avec exactitude des observations astronomiques à la surface de la Terre, à l'œil nu ou via un instrument grossissant.

Télécharger Stellarium :

<http://www.stellarium.org/fr/>



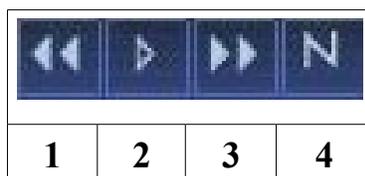
Ce logiciel de planétarium est très intuitif, vous pourrez faire apparaître les boutons de paramétrage en vous approchant du bord gauche de l'écran, et les boutons d'affichage et de commande en vous approchant du bas.

## Options possibles en bas à gauche de l'écran :



1. Tracé des lignes des constellations
2. Noms des constellations.
3. Figures mythologiques des constellations. Intéressant dans un premier temps, parasite ensuite
4. Grille de repérage azimutale. Intéressant pour connaître la hauteur angulaire d'un astre.
5. Grille de repérage équatoriale. Niveau lycée et plus...
6. Supprime le sol terrestre. (Voir si un astre est sous l'horizon)
7. Affichage des points cardinaux : indispensable.
8. Supprime l'atmosphère. Pour comprendre que les étoiles et planètes sont toujours présentes de jour
9. Nébuleuses et galaxies (affichage ou non)
10. Mode azimutal/équatorial. Niveau lycée et plus...
11. Centrer sur l'objet recherché (utile en cas de zoom sur cet objet)
12. Mode recherche (étoiles, planètes, constellations...)
13. Réglages : date et heure, lieu sont les plus utiles. Réglage de la définition de l'écran possible ici si nécessaire. Il ya aussi d'autres choix de paysages ou de civilisations pour les constellations.
14. Mode nocturne (affichage rouge, pour utilisation à l'extérieur)
15. Aide
16. Quitter

## Options possibles en bas à droite de l'écran :



1. Ralentir l'écoulement du temps (par 10 à chaque clic)
2. Écoulement du temps réel.
3. Accélérer l'écoulement du temps (par 10 à chaque clic)
4. Heure et date réelle