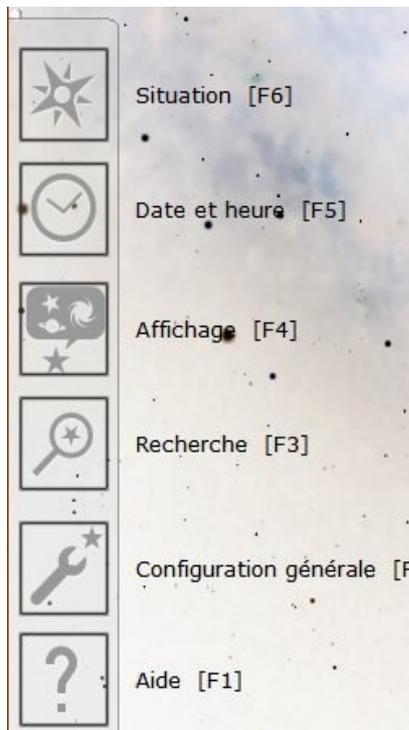


STELLARIUM (à partir de la version 0.10.x)

Quelques commandes utiles

- Avec la souris :
 - sans cliquer il suffit d'approcher la souris du bord gauche pour faire apparaître des icônes d'outils, de même avec le bord inférieur de l'écran
 - touche gauche maintenue : pour "attraper" le ciel et se déplacer vers l'est, l'ouest...
 - clic gauche sur un objet pour le sélectionner et lire des infos à son sujet
 - clic droit (n'importe où) pour désélectionner un objet
 - la molette permet d'effectuer un zoom. La largeur de champ est indiquée par FOV (en bas d'écran), 60° correspond à une vision à l'œil nu,
- La touche "espace" place l'objet sélectionné au centre de l'écran et l'y maintient, tant que l'objet reste sélectionné.
- La touche F11 permet de basculer entre le plein écran et une fenêtre classique
- Touche "A" pour montrer/cacher l'Atmosphère (utile pour voir le ciel en plein jour !)
- Touche "G" pour montrer/cacher le sol (Ground) (utile pour voir un objet sous l'horizon)
- Touche "O" pour montrer/cacher l'Orbite des planètes

Icônes accessibles au bord inférieur gauche de l'écran :



Situation : pour choisir le lieu d'observation (hémisphère sud par ex , ou autre planète)

Affichage : choix de différents paramètres. Par exemple dans l'onglet « Ciel » on peut régler la taille du point des étoiles, choisir le paysage affiché...

Recherche : taper le nom d'un objet dans la fenêtre de saisie. On peut sélectionner un des noms proposés avec la touche tabulation.

Configuration générale pour utilisateurs expérimentés...

L'aide fournit une liste de raccourcis

Icônes du bas d'écran permettant de gérer l'écoulement du temps :



Un second clic sur l'icône « vitesse réelle » stoppe le temps.

Quelques exercices pour se familiariser :

- Revoir le ciel thouarsais du 5/10/2015
- Revenir à l'heure actuelle et repérer Alcor
- Faire apparaître les lignes des constellations puis leur nom
- Rechercher la Lune et zoomer dessus
- Toujours à l'heure actuelle, rechercher Jupiter, accélérer le temps pour voir la rotation des satellites
- Revoir l'éclipse de Lune du 28/09/2015
- Voir l'éclipse du Soleil du 20/03/2015
- Voir la Terre depuis Mars

Versions disponibles sur le site stellarium.org :

Windows (32 et 64 bits), Linux, Ubuntu, Mac.

Cependant si votre micro a quelques années il se peut que ces versions ne puissent pas fonctionner. Dans ce cas contactez-nous, stellarium peut être installé dans une version plus ancienne.