

# Tutorials 4.1 Ephemeris

De Wiki

Aller à : [navigation](#), [rechercher](#)

[Tutorials 4.1 Ephemeris](#)

The example below shows how to load a sun ephemeris.

**Code example:** [loading a Sun ephemeris](#)

Récupérée de « [http://patrius.cnes.fr/index.php?title=Tutorials\\_4.1\\_Ephemeris&oldid=1881](http://patrius.cnes.fr/index.php?title=Tutorials_4.1_Ephemeris&oldid=1881) »

[Catégorie](#) :

- [Tutorials 4.1](#)

## Menu de navigation

### Outils personnels

- [52.14.100.101](#)
- [Discussion avec cette adresse IP](#)
- [Créer un compte](#)
- [Se connecter](#)

### Espaces de noms

- [Page](#)
- [Discussion](#)

### Variantes

### Affichages

- [Lire](#)
- [Voir le texte source](#)
- [Historique](#)
- [Exporter en PDF](#)

### Plus

### Rechercher

# **PATRIUS**

- [Welcome](#)

## **Evolutions**

- [Main differences between V4.15 and V4.14](#)
- [Main differences between V4.14 and V4.13](#)
- [Main differences between V4.13 and V4.12](#)
- [Main differences between V4.12 and V4.11](#)
- [Main differences between V4.11 and V4.10](#)
- [Main differences between V4.10 and V4.9](#)
- [Main differences between V4.9 and V4.8](#)
- [Main differences between V4.8 and V4.7](#)
- [Main differences between V4.7 and V4.6.1](#)
- [Main differences between V4.6.1 and V4.5.1](#)
- [Main differences between V4.5.1 and V4.4](#)
- [Main differences between V4.4 and V4.3](#)
- [Main differences between V4.3 and V4.2](#)
- [Main differences between V4.2 and V4.1.1](#)
- [Main differences between V4.1.1 and V4.1](#)
- [Main differences between V4.1 and V4.0](#)
- [Main differences between V4.0 and V3.4.1](#)

## **User Manual**

- [User Manual 4.15](#)
- [User Manual 4.14](#)
- [User Manual 4.13](#)
- [User Manual 4.12](#)
- [User Manual 4.11](#)
- [User Manual 4.10](#)
- [User Manual 4.9](#)
- [User Manual 4.8](#)
- [User Manual 4.7](#)
- [User Manual 4.6.1](#)
- [User Manual 4.5.1](#)
- [User Manual 4.4](#)
- [User Manual 4.3](#)
- [User Manual 4.2](#)
- [User Manual 4.1](#)
- [User Manual 4.0](#)
- [User Manual 3.4.1](#)
- [User Manual 3.3](#)

## **Tutorials**

- [Tutorials 4.15](#)

- [Tutorials 4.14](#)
- [Tutorials 4.13.5](#)
- [Tutorials 4.12.1](#)
- [Tutorials 4.8.1](#)
- [Tutorials 4.5.1](#)
- [Tutorials 4.4](#)
- [Tutorials 4.1](#)
- [Tutorials 4.0](#)

## Links

- [CNES freeware server](#)

## Navigation

- [Accueil](#)
- [Modifications récentes](#)
- [Page au hasard](#)
- [Aide](#)

## Outils

- [Pages liées](#)
- [Suivi des pages liées](#)
- [Pages spéciales](#)
- [Adresse de cette version](#)
- [Information sur la page](#)
- [Citer cette page](#)

• Dernière modification de cette page le 20 décembre 2018 à 15:38.

- [Politique de confidentialité](#)
- [À propos de Wiki](#)
- [Avertissements](#)

- 