

Tutorials

De Opera

[Aller à la navigation](#) [Aller à la recherche](#)

La version imprimable n'est plus prise en charge et peut comporter des erreurs de génération.

Veuillez mettre à jour les signets de votre navigateur et utiliser à la place la fonction d'impression par défaut de celui-ci.

In addition to the explanations given for the [Java](#) interface, here are some complete examples that you can copy locally.

Note:

- Be careful that the needed data (operaapp-configuration.properties file, [TLE](#), ...) are available at the right place.
- These examples are compatible with the V7.2.2 and V7.2.3 version. For previous V7.2/V7.2.1 versions, some "imports" have to be modified.

Filtering Norad Ids

- Filtering Norad Ids by orbital characteristics criteriae: [Tutorial_FilterByOrb](#)
- Filtering Norad Ids by satellite criteriae: [Tutorial_FilterBySat](#)
- Filtering Norad Ids both by orbital and satellite criteriae: [Tutorial_FilterBySatAndOrb](#)

Reentry or S/M estimation

- Reentry estimation: [Tutorial_ReentryEstimation](#)
- S/M estimation: [Tutorial_SMEstimation](#)

Maneuvers estimation

- LEO maneuvers estimation: [Tutorial_LEOManeuversEstimation](#)
- LEO maneuvers Pdf report: [Tutorial_LEOManeuversPdfReport](#)

Récupérée de « <http://opera.cnes.fr/index.php?title=Tutorials&oldid=616> »

Menu de navigation

Outils personnels

- [Se connecter](#)

Espaces de noms

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

français

Affichages

- [Lire](#)
- [Voir le texte source](#)
- [Voir l'historique](#)
- [Exporter en PDF](#)

Plus

Rechercher

OPERA

- [Welcome](#)
- [Quick start](#)
- [News](#)

GUI Mode

- [Overall presentation](#)
- [Operaapp configuration file](#)
- [Configuration panel](#)
- [Solar activity panel](#)
- [Parameters panel](#)
- [Console panel](#)
- [Result files](#)
- [Plots panel](#)

Batch mode

- [How to call it](#)

Java interface

- [Basic principle](#)
- [Reentry or S/M Estimation](#)
- [Maneuvers Estimation and Pdf report](#)
- [Searching Norad Ids](#)
- [Tutorials](#)

Evolutions

- [Main differences between V7.2.3 and V7.2.4](#)
- [Main differences between V7.2.2 and V7.2.3](#)
- [Main differences between V7.2.1 and V7.2.2](#)
- [Main differences between V7.2 and V7.2.1](#)

Documentation

- [Conference Papers](#)

Links

- [CNES freeware server](#)

Outils

- [Pages liées](#)
- [Suivi des pages liées](#)
- [Pages spéciales](#)
- [Lien permanent](#)
- [Informations sur la page](#)
- [Parcourir les propriétés](#)
- [Citer cette page](#)

- La dernière modification de cette page a été faite le 13 mai 2020 à 13:15.
- Cette page a été consultée 418 fois.

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

