

Astronomical software

Here is a list of astronomical software installed on the system for general use. (This section should/will be expanded to contain linked pages with a description of the package.)

- [AIPS](#) (classic)
- [AIPS++](#) / [CASA](#)
- [AMUSE](#)
- [ASTROMATIC](#)
- [CLOUDY](#)
- [DS9](#)
- [ESO pipelines](#)
- [GILDAS](#)
- [GPSY](#)
- [IDL Astro](#)
- [IRAF](#)
- [HEALPIX](#)
- [HEASOFT](#): FTOOLS and more
- [KARMA](#)
- [LDAC](#)
- [MESA - Modules for Experiments in Stellar Astrophysics](#)
- [MIDAS](#)
- [MIRIAD](#) - ATNF and BIMA/CARMA editions
- [SKYCAT](#)
- [STARLINK](#)
- [Virtual Observatory](#)
- ...

From:

<https://helpdesk.physics.leidenuniv.nl/wiki/> - **Computer Documentation Wiki**

Permanent link:

https://helpdesk.physics.leidenuniv.nl/wiki/doku.php?id=astronomical_software

Last update: **2025/04/30 10:22**

