



Contribution ID: 15

Type: Talk

SHARK-VIS final integration report

Tuesday, 24 May 2022 14:40 (20 minutes)

The SHARK-VIS high-contrast visible imager has completed its laboratory integration phase and is ready for installation at LBT. After completion of the PAE (Preliminary Acceptance in Europe), SHARK-VIS will perform a run as visiting instrument at the AEOS telescope in Hawai'i to test performance, speed up commissioning, and verify reduction pipelines before moving to LBT. We present here results of the performance tests on the ADONI testbench and a timeline for the near future.

Primary authors: PIAZZESI, Roberto (Istituto Nazionale di Astrofisica (INAF)); ANTONIUCCI, Simone (INAF - OAR); GANGI, Manuele Ettore (Istituto Nazionale di Astrofisica (INAF)); LI CAUSI, Gianluca (Istituto Nazionale di Astrofisica (INAF)); PEDICHINI, Fernando (INAF-OAR); TERRERI, Alessandro (Istituto Nazionale di Astrofisica (INAF)); TESTA, Vincenzo (Istituto Nazionale di Astrofisica (INAF)); VIAVATTENE, Giorgio (INAF - Osservatorio Astronomico di Roma); FARINATO, Jacopo (Istituto Nazionale di Astrofisica (INAF)); BERGOMI, Maria (Istituto Nazionale di Astrofisica (INAF))

Presenter: PIAZZESI, Roberto (Istituto Nazionale di Astrofisica (INAF))

Session Classification: Sessione 1