Contribution ID: **22** Type: **not specified**

Il contributo del Telescopio Nazionale Galileo alla produzione scientifica, presente e futura

Tuesday, 16 May 2023 17:45 (15 minutes)

Le pubblicazioni del TNG sono in continuo aumento e nel 2022 si e' superato per la prima volta il muro dei 100 articoli/anno. Questa crescita e' trainata da HARPS-N, usato sotto svariate forme e da differenti team. Verranno quindi analizzati i maggiori aspetti scientifici riguardanti l'alta risoluzione. Notevole anche il contributo alla Time Domain Astronomy da parte degli strumenti di prima generazione (imaging e bassa risoluzione, sia nel visibile che nell'infrarosso). Si indicheranno le possibili linee guide sulle quali si muovera' il TNG nel prossimo futuro.

Presenter: PORETTI, Ennio (Istituto Nazionale di Astrofisica (INAF))

Session Classification: Banda IR-Ottico