

CONFERENZA



Aria di casa: le atmosfere e il loro impatto sull'abitabilità planetaria



LUNEDÌ 29 MAGGIO 2023, 18:00 - 20:00



Aula B edificio F (Dipartimento di Fisica)

Relatore: Paolo Matteo Simonetti

Dopo la Laurea Magistrale in Astrofisica e Cosmologia, ha iniziato il Dottorato di Ricerca presso l'Università di Trieste in collaborazione con l'Osservatorio Astronomico, nel quale si è occupato del trasporto radiativo verticale in atmosfere esoplanetarie. In misura minore si è anche occupato di popolazioni stellari, analizzando in termini statistici le zone abitabili in sistemi binari e collaborando a tre studi riguardanti l'evoluzione chimica galattica. Dal 2022 è assegnista di ricerca presso l'Osservatorio Astronomico di Trieste sul progetto "HPC for climate modellization of terrestrial-type exoplanets with temperate conditions", co-finanziato da Life in Space (ASI), HPC-TRES (OGS) e dal progetto Ariel (tramite l'INAF).

