



Contribution ID: 91

Type: **not specified**

## La comunicazione di Euclid in Italia

*Wednesday 4 June 2025 15:00 (12 minutes)*

Tra le molteplici domande affrontate dall'astrofisica, quelle che si interrogano sull'origine, la composizione e l'evoluzione dell'Universo sulle scale spaziali e temporali più grandi tendono a suscitare grande interesse da parte del pubblico, facendo della cosmologia uno degli argomenti più gettonati sulle pagine scientifiche di riviste e quotidiani. La missione Euclid dell'Agenzia Spaziale Europea, lanciata nel 2023, indaga proprio queste tematiche, cercando di realizzare la più precisa mappa del cosmo per comprendere la sua storia di espansione e il comportamento delle misteriose materia ed energia oscura. In Italia, uno dei principali protagonisti della missione insieme a Francia e Gran Bretagna, il gruppo Euclid IT COM si occupa della comunicazione dei risultati della missione, coordinando le attività di ufficio stampa e divulgazione tra i vari enti coinvolti (ASI, INAF, INFN e numerose università). Questa presentazione illustra le iniziative condotte finora, con una panoramica della copertura mediatica riscossa e un'anteprima delle risorse didattiche in corso di lavorazione.

**Presenter:** MIGNONE, Claudia (Istituto Nazionale di Astrofisica (INAF))

**Session Classification:** La gravità, la materia oscura e le tensioni cosmologiche: il contributo di JWST, Euclid (chair: P. Rosati)