

Shweta DALAL

Detection and characterization of exoplanets using Doppler spectroscopy

Détection et caractérisation d'exoplanètes basées sur la spectroscopie Doppler

Direction : Guillaume Hébrard (IAP) et Alain Lecavelier des Etangs (IAP)

mercredi 16 septembre à 15h30

Amaël ELLIEN

Detection of intracluster light in galaxy clusters

Détection de lumière diffuse dans les amas de galaxies

Direction : Florence Durret (IAP) et Christophe Adami (LAM)

mardi 15 septembre à 14h

Simon ROZIER

Linear stability of rotating stellar clusters

Stabilité linéaire des amas stellaires en rotation

Direction : Christophe Richon (IAP) et Jean-Baptiste Fouvy (IAP)

jeudi 17 septembre à 14h

Martin PERNOT-BORRAS

Testing gravity in space: towards a realistic treatment of chameleon gravity in the MICROSCOPE mission

Test de gravité dans l'espace : vers un traitement réaliste de la théorie Caméléon pour la mission MICROSCOPE

Direction : Jean-Philippe Uzan (IAP) et Joël Bergé (ONERA)

mercredi 4 novembre 2020 à 14h*

Pierre BOLDRINI

The cusp-core problem in dwarf galaxies: new solutions

Le problème de la distribution de la matière noire au centre des galaxies naines : nouvelles solutions

Direction : Roya Mohayaee (IAP) et Joseph Silk (IAP)

vendredi 18 septembre à 15h

Valentin DECOENE

Sources and detection of high energy cosmic events

Sources et détection d'événements cosmiques de haute énergie

Direction : Kumiko Kotera (IAP) et Olivier Martineau (LPNHE)

mardi 22 septembre à 14h