

News from the Dark 7



Rapport sur les contributions

ID de Contribution: 1

Type: **Non spécifié**

Welcome address - setting the stage

mercredi 15 juin 2022 14:25 (20 minutes)

Orateur: LAVALLE, Julien (LUPM - Montpellier)

ID de Contribution: 2

Type: **Non spécifié**

On ultradiffuse galaxies

jeudi 16 juin 2022 11:10 (45 minutes)

Orateur: Prof. BINNEY, James (U. Oxford)

ID de Contribution: 3

Type: **Non spécifié**

Micro lensing searches of primordial black holes

jeudi 16 juin 2022 16:30 (30 minutes)

Orateur: CLESSE, Sebastien (Université Libre de Bruxelles (ULB), Brussels)

ID de Contribution: 4

Type: **Non spécifié**

Cosmic shear and subhalo lensing

mercredi 15 juin 2022 17:30 (30 minutes)

Orateur: LARENA, Julien (LUPM, Université de Montpellier)

ID de Contribution: 5

Type: **Non spécifié**

SIDM subhalos

vendredi 17 juin 2022 10:30 (30 minutes)

Orateur: Dr KIM, Stacy (U. Surrey)

ID de Contribution: 6

Type: **Non spécifié**

The tidal stripping of subhalos

Orateur: Dr ERRANI, Raphaël (Observatoire Astronomique de Strasbourg)

ID de Contribution: 7

Type: **Non spécifié**

Tidal stripping of subhalos from linear response theory

jeudi 16 juin 2022 09:20 (30 minutes)

Orateur: Dr ROZIER, Simon (Observatoire Astronomique de Strasbourg)

ID de Contribution: 8

Type: **Non spécifié**

Self-annihilating dark-matter subhalo searches in gamma-ray astronomy

jeudi 16 juin 2022 15:20 (30 minutes)

Orateur: CALORE, Francesca (LAPTh, CNRS)

ID de Contribution: 9

Type: **Non spécifié**

A semi-analytical approach to subhalos

jeudi 16 juin 2022 14:40 (30 minutes)

Orateur: Prof. ANDO, Shin'ichiro (GRAPPA - Amsterdam)

ID de Contribution: **10**

Type: **Non spécifié**

A semi-analytical approach to subhalos

jeudi 16 juin 2022 14:00 (30 minutes)

Orateur: Dr FACCHINETTI, Gaétan (Service de Physique Théorique - ULB)

ID de Contribution: **11**

Type: **Non spécifié**

Axion mini-clusters

vendredi 17 juin 2022 09:20 (30 minutes)

Orateur: Dr EDWARDS, Thomas (U. Stockholm)

ID de Contribution: 12

Type: **Non spécifié**

Subhalo-induced stellar gaps

mercredi 15 juin 2022 15:30 (30 minutes)

Orateur: Dr THOMAS, Guillaume (Instituto de Astrofísica de Canarias)

ID de Contribution: 13

Type: **Non spécifié**

Exposing mass structure in gravitational lenses at milli-arcsecond resolution

mercredi 15 juin 2022 17:00 (30 minutes)

Orateur: Dr POWELL, Devon (MPA Garshing)

ID de Contribution: 14

Type: **Non spécifié**

Tidally perturbed dwarf galaxies

jeudi 16 juin 2022 09:00 (20 minutes)

Orateur: BORUKHOVETSKAYA, Asya (U. Victoria)

ID de Contribution: 15

Type: **Non spécifié**

The imprints of self-annihilating DM ultra-compact minihalos in the CMB

vendredi 17 juin 2022 11:50 (30 minutes)

Orateur: FRANCO ABELLAN, Guillermo (LUPM)

ID de Contribution: **16**

Type: **Non spécifié**

Subhalo-heated streams

mercredi 15 juin 2022 16:00 (20 minutes)

Orateur: PERNET, Margot (Observatoire Astronomique de Strasbourg)

ID de Contribution: 17

Type: **Non spécifié**

Ultracompact minihalos forming in the early universe + stripping through stellar encounters

jeudi 16 juin 2022 10:30 (30 minutes)

Orateur: Dr DELOS, Sten (MPA Garshing)

ID de Contribution: **18**

Type: **Non spécifié**

Spikes of dark matter around primordial black holes and annihilation signals

Orateur: STREF, Martin (Université Savoie Mont Blanc)

ID de Contribution: 19

Type: **Non spécifié**

Clustering of primordial black holes

vendredi 17 juin 2022 11:10 (30 minutes)

Orateur: Dr VEERMÄE, Hardi (NICPB Tallinn)

ID de Contribution: **20**

Type: **Non spécifié**

Status of dark matter simulations + the NewHorizon project

mercredi 15 juin 2022 14:45 (30 minutes)

Orateur: Dr KRALJIC, Katarina (LAM)