

FRIF Day 2025

**Rapport sur les
contributions**

ID de Contribution: 1

Type: **Non spécifié**

Welcome words

lundi 17 novembre 2025 09:00 (5 minutes)

Orateurs: Prof. FUKS, Benjamin (LPTHE Paris / Sorbonne Université); KOTERA, Kumiko (Institut d'Astrophysique de Paris)

Classification de Session: Session 1

ID de Contribution: 2

Type: **Non spécifié**

Novel BSQED test with antiprotonic atom x-ray spectroscopy at CERN

lundi 17 novembre 2025 16:00 (25 minutes)

Orateur: ROOSA, Michael (Laboratoire Kastler Brossel)

Classification de Session: Session 1

ID de Contribution: 3

Type: **Non spécifié**

3D gauge theory / quantum K-theory correspondence

lundi 17 novembre 2025 16:30 (25 minutes)

Orateur: KHLAIF, Osama

Classification de Session: Session 1

ID de Contribution: 4

Type: **Non spécifié**

Dark matter with jets and photons

lundi 17 novembre 2025 09:40 (25 minutes)

Orateur: SANCHEZ VILLAMIZAR, Yoxara (LPTHE/CNRS)

Classification de Session: Session 1

ID de Contribution: 5

Type: **Non spécifié**

On some universal results in 2D conformal field theories

lundi 17 novembre 2025 14:30 (25 minutes)

Orateur: TSIARES, Ioannis (IPhT, CEA-Saclay)

Classification de Session: Session 1

ID de Contribution: 6

Type: **Non spécifié**

Stochastic dynamics towards generalized Gibbs ensembles

lundi 17 novembre 2025 14:00 (25 minutes)

Orateur: ALBALADEJO, Rafael González (LPTHE / LPENS)

Classification de Session: Session 1

ID de Contribution: 7

Type: **Non spécifié**

A superposition quantum universe and its perturbations

lundi 17 novembre 2025 11:10 (25 minutes)

Orateur: MICKEL, Lisa (Institut d'Astrophysique de Paris)

Classification de Session: Session 1

ID de Contribution: 8

Type: **Non spécifié**

Probing the high-energy universe with neutrinos and gamma rays

lundi 17 novembre 2025 09:10 (25 minutes)

Orateur: CORREA, Pablo (LPNHE)

Classification de Session: Session 1

ID de Contribution: 9

Type: **Non spécifié**

What can photos taken inside a mountain tell us about the nature of dark matter?

lundi 17 novembre 2025 10:10 (25 minutes)

Orateur: AVALOS, Nicolás (LPNHE / CNRS)

Classification de Session: Session 1

ID de Contribution: **10**

Type: **Non spécifié**

Universal clustering in some nonequilibrium systems

lundi 17 novembre 2025 15:00 (25 minutes)

Orateur: ALMEIDA, Renan (LPTHE/LPENS)

Classification de Session: Session 1

ID de Contribution: **11**

Type: **Non spécifié**

Gravitational wave tests of cosmology and gravity

lundi 17 novembre 2025 17:00 (25 minutes)

Orateur: DALANG, Charles (LPENS)

Classification de Session: Session 1

ID de Contribution: 12

Type: **Non spécifié**

Stochastic loop quantum cosmology

lundi 17 novembre 2025 12:10 (25 minutes)

Orateur: MIRANDA DE ANDRADE, Tays (LPENS)

Classification de Session: Session 1

ID de Contribution: 13

Type: **Non spécifié**

The sorrows of old monopole

lundi 17 novembre 2025 11:40 (25 minutes)

Orateur: FRIGERIO, Michele (LPTHE / Sorbonne Université)

Classification de Session: Session 1