

Programme des sessions

4-5 mai 2026

Journées LISA France

Session 4

IAP, Amphithéâtre Henri Mineur
98 bis boulevard Arago , 75014 Paris

mar. 5 mai

14:00

Session 4

Session | Site: IAP, Amphithéâtre Henri Mineur, 98 bis boulevard Arago , 75014 Paris | Responsable de session: Antoine Petiteau

14:00 - 14:20

Inférence par simulation pour l'estimation rapide de paramètres d'ondes gravitationnelles de binaires de trous noirs supermassifs**Orateur**

Louis Le Saulnier

14:20 - 14:40

Low-Latency detection and parameter estimation of massive black hole binaries for LISA using flow matching**Orateur**

Malvina Bellotti

14:40 - 15:00

Time-frequency approach to long-lived signals of LISA: an application to stellar-mass black holes and EMRIs**Orateur**

Gaël Servignat

15:00 - 15:20

Performance, Operation et FELIX**Orateur**

joseph Martino

15:20 - 15:40

Optical simulation of the Beams Simulator**Orateur**

Maxime VINCENT

15:40 - 16:00

Testing LISA with the Beam Simulator**Orateur**

Lucas Pardessus

16:00