

Session Program

4-5 juil. 2023



Les détecteurs semi-conducteurs dans l'espace

Session poster & buffet dînatoire

Subatech, IMT Atlantique Bretagne-Pays de la Loire
Campus de Nantes 4, rue Alfred Kastler - La Chantrerie CS 20722 44307 Nantes cedex 3

mar. 4 juillet

18:30

Session poster & buffet dînatoire

Session |

Site: Subatech, IMT Atlantique Bretagne-Pays de la Loire, Campus de Nantes 4, rue Alfred Kastler - La Chantrerie CS 20722 44307
Nantes cedex 3

18:30 – 18:35

Poster: Développement d'une chaîne de détection à base de SDD pour les missions d'astronomie X chinoises eXTP et CATCH

Orateur

Arjun Poitaya

18:35 – 18:40

Poster: Effets cumulatifs des protons sur le détecteur X de type pn-CCD de la mission SVOM

Orateur

Clara Plasse

18:40 – 18:45

Poster: Quantix et Intrapix: des bancs de test dédiés à la mesure d'efficacité quantique et à la mesure de la réponse intra pixel du visible à l'infrarouge lointain

Orateur

Christian Ketchazo

18:45 – 18:50

Poster: Germanium détecteur SPI sur INTEGRAL : 20 ans en vol !

Orateur

Jean-Pierre Roques

18:50 – 18:55

Poster: Logique de Qualification pour détecteur spatial

Orateur

Corinne Aicardi

18:55 – 19:00

Détecteurs CdTe en vol sur INTEGRAL et Solar Orbiter

Orateur

Hugo Allaire

19:00 – 19:05

Development of a medium-sized photon counting UFXC-demonstrator at SOLEIL synchrotron

Orateur

Marie Andrae

21:00