

Session Program

10-12 juil. 2023

Réunion GDR DI2I

WP 4 - Calorimétrie et photo-detecteurs

SUBATECH, Nantes, Amphi Pascal
4 Rue Alfred Kastler

lun. 10 juillet

17:40

WP 4 - Calorimétrie et photo-detecteurs: Photo.1

Session | Site: SUBATECH, Nantes, Amphi Pascal, 4 Rue Alfred Kastler | Convener: Mathieu Bongrand

17:40 – 17:45 Introduction WP

Orateur

Mathieu Bongrand

17:45 – 18:15 Revue calorimétrie et photodétecteur pour l'imagerie médicale

Orateur

Sara Marcatili

18:15 – 18:35 PLUME : luminomètre Cherenkov pour LHCb

Orateur

Vsevolod Yeroshenko

18:35

mer. 12 juillet

11:00

WP 4 - Calorimétrie et photo-detecteurs: Photo.2

Session | Site: SUBATECH, Nantes, Amphi Pascal, 4 Rue Alfred Kastler | Convener: Mathieu Bongrand

11:00 - 11:20 Scintillateurs inorganiques (LaBr) pour spectrométrie gamma en milieu très perturbé

Orateur

Medhi Tarisien

11:20 - 11:40 Reconstruction charge et temps des PMTs de HyperKamiokande avec l'ASIC HKROC

Orateur

Antoine Beauchêne

11:40 - 12:00 GRAiNITA - a new generation calorimeter

Orateur

Dr Ianina Boiaryntseva

12:00 - 12:20 Tests sipms et fibres optiques pour LiquidO

Orateur

Mathieu Bongrand

12:20