

DUNE-France Analysis workshop #4

Rapport sur les contributions

ID de Contribution: **1**

Type: **Non spécifié**

Welcome (coffee)

mardi 8 avril 2025 13:00 (30 minutes)

Orateur: TONAZZO, Alessandra (APC Paris)

ID de Contribution: 2

Type: **Non spécifié**

Signal simulation in VD

mardi 8 avril 2025 13:30 (20 minutes)

Orateur: PINCHAULT, Joshua (LPSC)

Classification de Session: Simulation

ID de Contribution: 3

Type: **Non spécifié**

VD geometry update

mardi 8 avril 2025 13:50 (20 minutes)

Orateurs: MEREGAGLIA, Anselmo (LP2I Bordeaux); BORODULINA, Daria

Classification de Session: Simulation

ID de Contribution: 4

Type: **Non spécifié**

Shower reconstruction

mardi 8 avril 2025 14:10 (20 minutes)

Orateur: DE LAURETIS, Ginevra (IP2I Lyon)

Classification de Session: Reconstruction

ID de Contribution: 5

Type: **Non spécifié**

Impact of CRP gaps on energy reconstruction

mardi 8 avril 2025 14:30 (20 minutes)

Orateur: BORODULINA, Daria

Classification de Session: Reconstruction

ID de Contribution: 6

Type: **Non spécifié**

Muon track Fixes

mardi 8 avril 2025 14:50 (20 minutes)

Orateur: GALLI, Matteo (APC - Paris)

Classification de Session: Reconstruction

ID de Contribution: 7

Type: **Non spécifié**

Michel electrons study

mardi 8 avril 2025 15:10 (20 minutes)

Orateur: QUELIN LECHEVRANTON, Jérémy (IJCLab, DUNE)

Classification de Session: Reconstruction

ID de Contribution: **8**

Type: **Non spécifié**

Vertex reconstruction

mardi 8 avril 2025 15:30 (20 minutes)

Orateur: HONG, I Cheong (APC/France)

Classification de Session: Reconstruction

ID de Contribution: 9

Type: **Non spécifié**

Radiogenics studies

mercredi 9 avril 2025 09:20 (20 minutes)

Orateur: LAVAUT, emile (PHE ijclab)

Classification de Session: Reconstruction

ID de Contribution: **10**

Type: **Non spécifié**

Low energy studies

mercredi 9 avril 2025 09:40 (20 minutes)

Orateur: LÓPEZ MORENO, Andrés (LAPP)

Classification de Session: Reconstruction

ID de Contribution: **11**

Type: **Non spécifié**

Nugraph

mardi 8 avril 2025 16:50 (20 minutes)

Orateur: HEWES, V

Classification de Session: Reconstruction

ID de Contribution: 12

Type: **Non spécifié**

Status on light simulation and reconstruction

mardi 8 avril 2025 17:10 (30 minutes)

Orateur: PAULUCCI, Laura

Classification de Session: Light

ID de Contribution: 13

Type: **Non spécifié**

Treatment of FD systematics

mercredi 9 avril 2025 10:00 (20 minutes)

Orateur: TONAZZO, Alessandra (APC Paris)

Classification de Session: Systematics

ID de Contribution: 14

Type: **Non spécifié**

Using Fast-Osc-Feedback for systematic studies

mercredi 9 avril 2025 10:20 (20 minutes)

Orateur: DAWSON, Jaime (AstroParticule et Cosmologie, Paris 7)

Classification de Session: Systematics

ID de Contribution: 15

Type: **Non spécifié**

Sterile neutrinos search

mercredi 9 avril 2025 11:10 (20 minutes)

Orateur: SIRONNEAU, Camille (APC lab)

Classification de Session: Atmospheric

ID de Contribution: **16**

Type: **Non spécifié**

Data access and processing

mercredi 9 avril 2025 11:30 (30 minutes)

Orateur: PENNACCHIO, Elisabetta (IP2I)

Classification de Session: ProtoDUNE Analysis

ID de Contribution: 17

Type: **Non spécifié**

Preliminary neutrino candidates in ProtoDUNE

mercredi 9 avril 2025 12:00 (20 minutes)

Orateur: PULLIA, Dario (CERN, APC)

Classification de Session: ProtoDUNE Analysis

ID de Contribution: **18**

Type: **Non spécifié**

Status and ongoing analyses in the ProtoDUNE Analysis WG

mercredi 9 avril 2025 14:00 (30 minutes)

Orateur: ZAMBELLI, Laura (LAPP)

Classification de Session: ProtoDUNE Analysis

ID de Contribution: **19**

Type: **Non spécifié**

Discussion on (French) priorities

mercredi 9 avril 2025 14:30 (30 minutes)

Orateur: MEREGAGLIA, Anselmo (LP2I Bordeaux)

Classification de Session: ProtoDUNE Analysis

ID de Contribution: **20**

Type: **Non spécifié**

Event selection: the ICARUS experience

mardi 8 avril 2025 16:30 (20 minutes)

Orateur: ARTERO PONS, Maria

Classification de Session: Reconstruction

ID de Contribution: **21**

Type: **Non spécifié**

IRL workshop

mardi 8 avril 2025 16:20 (10 minutes)

Orateur: TONAZZO, Alessandra (APC Paris)