

Top LHC France 2024 - LPNHE Paris

Rapport sur les contributions

ID de Contribution: **1**

Type: **Non spécifié**

Welcome

Orateur: DERUE, Frédéric (LPNHE-Paris CNRS/IN2P3)

Classification de Session: Introduction

ID de Contribution: 2

Type: **Non spécifié**

Machine Learning

mercredi 10 avril 2024 10:15 (45 minutes)

Orateur: BUTTER, Anja (LPNHE)

Classification de Session: Lecture

ID de Contribution: 3

Type: **Non spécifié**

Top-quark mass (Saclay)

mardi 9 avril 2024 17:00 (20 minutes)

Orateur: CHEN, Xiang (IRFU, CEA, Université Paris-Saclay)

Classification de Session: Afternoon session 2

ID de Contribution: 4

Type: **Non spécifié**

Top reconstruction at FCC (LPC)

mardi 9 avril 2024 16:30 (20 minutes)

Orateur: RÖHRIG, Lars

Classification de Session: Afternoon session 2

ID de Contribution: 5

Type: **Non spécifié**

Top-quark entanglement

Classification de Session: Special talk

ID de Contribution: 6

Type: **Non spécifié**

VLQ tH full Run 2 CMS

mardi 9 avril 2024 14:30 (20 minutes)

Orateur: BEAUCERON, Stephanie (LPNHE)

Classification de Session: Afternoon session 1

ID de Contribution: 7

Type: **Non spécifié**

Search for VLQ in tH same sign final state at CMS (IP2I)

mardi 9 avril 2024 15:00 (20 minutes)

Orateur: BLANCON, Benjamin (IP2I Lyon)

Classification de Session: Afternoon session 1

ID de Contribution: **8**

Type: **Non spécifié**

Test of Lorentz invariance with ttbar at CMS (IP2I)

mardi 9 avril 2024 15:30 (20 minutes)

Orateur: CHANON, Nicolas (IP2I Lyon)

Classification de Session: Afternoon session 1

ID de Contribution: 9

Type: **Non spécifié**

Entanglement (theory)

mercredi 10 avril 2024 11:15 (20 minutes)

Orateur: MANTANI, Luca (University of Cambridge)

Classification de Session: Special talk

ID de Contribution: **10**

Type: **Non spécifié**

Entanglement (experiment)

mercredi 10 avril 2024 11:45 (20 minutes)

Orateur: VOS, Marcel (IFIC - centro mixto U. Valencia/CSIC, Valencia, Spain)

Classification de Session: Special talk

ID de Contribution: **11**

Type: **Non spécifié**

Top-philic ALP phenomenology at the LHC

Classification de Session: Afternoon session 2

ID de Contribution: 12

Type: **Non spécifié**

ATLAS ttH multilepton CP (Saclay)

mercredi 10 avril 2024 15:00 (20 minutes)

Orateur: MAIBORODA, Vera (Université Paris-Saclay (FR))

Classification de Session: Last session

ID de Contribution: 13

Type: **Non spécifié**

Pheno ttH multilepton CP (Saclay)

mercredi 10 avril 2024 14:30 (20 minutes)

Orateur: M. CARNELLI, Alberto (CEA)

Classification de Session: Last session

ID de Contribution: 14

Type: **Non spécifié**

Search for CP violation with single top at CMS (IP2I)

mercredi 10 avril 2024 14:00 (20 minutes)

Orateur: GREENBERG, Christopher (IP2I)

Classification de Session: Last session

ID de Contribution: 15

Type: **Non spécifié**

Test of Lorentz invariance with ttbar at CMS (IP2I)

Orateur: CHANON, Nicolas (IP2I Lyon)

Classification de Session: Morning session 1

ID de Contribution: **16**

Type: **Non spécifié**

ATLAS A/H->ttbar (LPC)

Classification de Session: Morning session 1

ID de Contribution: 17

Type: **Non spécifié**

Displaced top experimental (IPHC)

Classification de Session: Morning session 1

ID de Contribution: **18**

Type: **Non spécifié**

ATLAS A/H->ttbar (LPC)

mardi 9 avril 2024 17:30 (20 minutes)

Orateur: CALVET, Samuel (LPC)

Classification de Session: Afternoon session 2

ID de Contribution: **19**

Type: **Non spécifié**

Displaced Top experimental (IPHC)

mardi 9 avril 2024 18:00 (20 minutes)

Orateur: VAUCELLE, Paul (IPHC)

Classification de Session: Afternoon session 2

ID de Contribution: **20**

Type: **Non spécifié**

New insights on top-philic resonances with four tops

mercredi 10 avril 2024 12:15 (20 minutes)

Orateurs: TOUCHÈQUE, Julien (UC Louvain); DARME, Luc (LPTHE (UPMC - Paris 6))

Classification de Session: Morning session 2