

Journées Jeunes Chercheurs 2014

Rapport sur les contributions

ID de Contribution: **0**

Type: **Non spécifié**

Départ

samedi 13 décembre 2014 08:00 (20 minutes)

ID de Contribution: **1**

Type: **Non spécifié**

Talk d'intro

ID de Contribution: **2**

Type: **Non spécifié**

Talk d'intro

ID de Contribution: 3

Type: **Non spécifié**

Presentation 1

ID de Contribution: 4

Type: **Non spécifié**

Presentation 2

ID de Contribution: 5

Type: **Non spécifié**

Presentation 2

ID de Contribution: 6

Type: **Non spécifié**

Talk d'intro

ID de Contribution: 7

Type: **Non spécifié**

Presentation 2

ID de Contribution: **8**

Type: **Non spécifié**

Dîner de gala + Soirée

mercredi 10 décembre 2014 21:00 (3 heures)

ID de Contribution: **9**

Type: **Non spécifié**

Introduction

mardi 9 décembre 2014 09:00 (45 minutes)

Orateurs: AMHIS, Yasmine (EPFL); Mme AMHIS, Yasmine (lhcb)

Classification de Session: Saveurs Lourdes

ID de Contribution: 10

Type: Non spécifié

Angular analysis of the $B^0 \rightarrow K^{*0} e^+ e^-$ decay at LHCb

mardi 9 décembre 2014 09:45 (40 minutes)

Orateur: M. BORSATO, martino (LAL - Orsay)

Classification de Session: Saveurs Lourdes

ID de Contribution: 11

Type: **Non spécifié**

Dalitz plots analysis of the decay $B_d \rightarrow K_s \pi \pi$

mardi 9 décembre 2014 10:45 (40 minutes)

Orateur: M. BAALOUCH, Marouen (LPC-Clermont)

Classification de Session: Saveurs Lourdes

ID de Contribution: 12

Type: **Non spécifié**

Recherche de nouvelle physique dans les désintégrations $B(d,s) \rightarrow KsKK$

mardi 9 décembre 2014 11:25 (40 minutes)

Orateur: HENRY, Louis (LPNHE)

Classification de Session: Saveurs Lourdes

ID de Contribution: 13

Type: **Non spécifié**

Search for CP violation in charmless multibody b-baryon decays

mardi 9 décembre 2014 12:05 (40 minutes)

Orateur: M. MARATAS, Jan Mickelle (Laboratoire de Physique Corpusculaire)

Classification de Session: Saveurs Lourdes

ID de Contribution: **14**

Type: **Non spécifié**

Introduction

lundi 8 décembre 2014 09:45 (45 minutes)

Orateur: M. DORNIC, damien (CPPM)

Classification de Session: Astroparticules

ID de Contribution: 15

Type: **Non spécifié**

a Multi-Variate Analysis for mass identification in the highest energy cosmic rays

lundi 8 décembre 2014 10:30 (40 minutes)

Orateur: M. CACCIANIGA, Lorenzo (LPNHE-CNRS - PARIS 6)

Classification de Session: Astroparticules

ID de Contribution: 16

Type: **Non spécifié**

The DarkSide experiment: a liquid Argon TPC for the direct detection of Dark Matter

lundi 8 décembre 2014 11:40 (40 minutes)

Orateur: M. AGNES, Paolo (APC paris 7)

Classification de Session: Astroparticules

ID de Contribution: 17

Type: **Non spécifié**

Gravitational lensing at SNLS

Orateur: M. MITRA, Ayan (LPNHE)

ID de Contribution: **18**

Type: **Non spécifié**

Presentation 1

ID de Contribution: **19**

Type: **Non spécifié**

Presentation 2

ID de Contribution: **20**

Type: **Non spécifié**

Presentation 3

ID de Contribution: **21**

Type: **Non spécifié**

Presentation 4

ID de Contribution: 22

Type: **Non spécifié**

Presentation sur les neutrinos

mardi 9 décembre 2014 14:00 (40 minutes)

Orateur: M. BARTET, Pierre (LPNHE)

Classification de Session: Neutrinos

ID de Contribution: 23

Type: **Non spécifié**

Etude du bruit de fond de la désintégration double bêta sans émission de neutrino dans l'expérience SuperNEMO : l'exemple du Radon

mardi 9 décembre 2014 14:40 (40 minutes)

Orateur: M. SOULÉ, Benjamin (Centre d'Etudes Nucléaires de Bordeaux Gradignan (CENBG))

Classification de Session: Neutrinos

ID de Contribution: **24**

Type: **Non spécifié**

Introduction

Orateur: M. AAD, Georges (CPPM)

ID de Contribution: 25

Type: **Non spécifié**

Presentation 1

ID de Contribution: **26**

Type: **Non spécifié**

Presentation 2

ID de Contribution: 27

Type: **Non spécifié**

Presentation 2

ID de Contribution: **28**

Type: **Non spécifié**

Presentation 4

ID de Contribution: **29**

Type: **Non spécifié**

Presentation 3

ID de Contribution: **30**

Type: **Non spécifié**

Presentation 4

ID de Contribution: **31**

Type: **Non spécifié**

Introduction

jeudi 11 décembre 2014 09:00 (45 minutes)

Orateur: FRISSON, Thibault (CERN)

Classification de Session: Instrumentations/Performances

ID de Contribution: 32

Type: **Non spécifié**

Étude d'une TPC, cible active pour la polarimètre et l'astronomie γ par création de paire dans HARPO

jeudi 11 décembre 2014 09:45 (40 minutes)

Orateur: M. WANG, Shaobo (Ecole Polytechnique)

Classification de Session: Instrumentations/Performances

ID de Contribution: 33

Type: **Non spécifié**

Presentation 3

ID de Contribution: 34

Type: **Non spécifié**

Presentation 4

ID de Contribution: 35

Type: **Non spécifié**

Presentation 5

ID de Contribution: **36**

Type: **Non spécifié**

Presentation 5

ID de Contribution: 37

Type: **Non spécifié**

Presentation 2

ID de Contribution: **38**

Type: **Non spécifié**

Introduction

mercredi 10 décembre 2014 09:00 (40 minutes)

Orateur: M. AAD, Georges (CPPM)

Classification de Session: Modèle Standard électrofaible

ID de Contribution: 39

Type: **Non spécifié**

Préparation du déclenchement des événements à 4 leptons avec le détecteur CMS pour le Run II du LHC.

mercredi 10 décembre 2014 09:40 (40 minutes)

Orateur: M. REGNARD, Simon (Laboratoire Leprince-Ringuet)

Classification de Session: Modèle Standard électrofaible

ID de Contribution: 40

Type: **Non spécifié**

Track classification in hadronic tau decay and photon conversion tracks finding for H->tautau channel

mercredi 10 décembre 2014 10:45 (40 minutes)

Orateur: M. AYOUB, Mohamad Kassem (Laboratoire de l'accélérateur linéaire)

Classification de Session: Modèle Standard électrofaible

ID de Contribution: 41

Type: **Non spécifié**

Tagging jets with double B-hadron using multiple secondary vertices

mercredi 10 décembre 2014 11:25 (40 minutes)

Orateur: M. TICSE TORRES, Royer Edson (CPPM)

Classification de Session: Modèle Standard électrofaible

ID de Contribution: 42

Type: **Non spécifié**

Search for the bb decay of the Standard Model Higgs boson in associated (W/Z)H production

mercredi 10 décembre 2014 12:05 (40 minutes)

Orateur: M. PANDINI, Carlo (LPNHE)

Classification de Session: Modèle Standard électrofaible

ID de Contribution: 43

Type: **Non spécifié**

Presentation 3

ID de Contribution: 44

Type: **Non spécifié**

Introduction

Orateur: Dr CALVET, Samuel (LPC)

ID de Contribution: 45

Type: **Non spécifié**

Presentation 1

ID de Contribution: 46

Type: **Non spécifié**

Détection de Neutrons Rapides pour Double Chooz

jeudi 11 décembre 2014 10:55 (40 minutes)

Orateur: M. HOURLIER, Adrien (APC paris 7)

Classification de Session: Instrumentations/Performances

ID de Contribution: 47

Type: **Non spécifié**

Small-radius jets

jeudi 11 décembre 2014 11:35 (40 minutes)

Orateur: M. DREYER, Frédéric (LPTHE)

Classification de Session: Instrumentations/Performances

ID de Contribution: 48

Type: **Non spécifié**

Introduction

jeudi 11 décembre 2014 14:00 (45 minutes)

Orateur: Dr CALVET, Samuel (LPC)

Classification de Session: Au-delà du Modèle standard

ID de Contribution: 49

Type: **Non spécifié**

Search for new resonances in ttbar final states

jeudi 11 décembre 2014 14:45 (40 minutes)

Orateur: ROMANO SAEZ, Silvestre Marino (LPC Clermont)

Classification de Session: Au-delà du Modèle standard

ID de Contribution: 50

Type: **Non spécifié**

Contraintes sur les couplages du Higgs via une approche effective

jeudi 11 décembre 2014 15:25 (40 minutes)

Orateur: M. BÉLUSCA-MAÍTO, Hermès (Laboratoire de Physique Théorique)

Classification de Session: Au-delà du Modèle standard

ID de Contribution: 51

Type: **Non spécifié**

electron Identification for ATLAS

vendredi 12 décembre 2014 09:00 (40 minutes)

Orateur: M. KAHN, Sebastien (CPPM)

Classification de Session: Instrumentations/Performances

ID de Contribution: 52

Type: **Non spécifié**

Développement du Trigger pour le Run II dans l'expérience CMS

vendredi 12 décembre 2014 09:40 (40 minutes)

Orateur: COUBEZ, Xavier (IPHC)

Classification de Session: Instrumentations/Performances

ID de Contribution: 53

Type: **Non spécifié**

Search for single production of vector-like T quarks decaying to tH in full hadronic final state

vendredi 12 décembre 2014 10:40 (40 minutes)

Orateur: M. RUIZ ALVAREZ, Jose David (IPNL)

Classification de Session: Au-delà du Modèle standard

ID de Contribution: 54

Type: **Non spécifié**

From Gribov copies to the mass of gluon

vendredi 12 décembre 2014 11:20 (40 minutes)

Orateur: M. TRESMONTANT, Andréas (Lptmc UPMC Jussieu- APC Université Paris-Diderot)

Classification de Session: Au-delà du Modèle standard

ID de Contribution: 55

Type: **Non spécifié**

Recherche de Monotop (top + MET) dans le canal leptonique au LHC (exp. CMS)

vendredi 12 décembre 2014 12:00 (40 minutes)

Orateur: M. BUTTIGNOL, Michaël (Doctorant-IPHC Strasbourg)

Classification de Session: Au-delà du Modèle standard

ID de Contribution: 56

Type: **Non spécifié**

Chasser le neutrino stérile à l'aide d'une source d'antineutrinos : le projet CeSOX

mardi 9 décembre 2014 15:20 (40 minutes)

Orateur: M. DURERO, Mathieu (CEA Saclay, Irfu/SPP)

Classification de Session: Neutrinos

ID de Contribution: 57

Type: **Non spécifié**

Conférence de Christophe Yèche

jeudi 11 décembre 2014 21:00 (2 heures)

Orateur: YECHE, Christophe (CEA Irfu/SPP)

ID de Contribution: 58

Type: **Non spécifié**

The Large Synoptic Survey Telescope: photometric redshift and Baryon Acoustic Oscillation analysis

lundi 8 décembre 2014 14:40 (40 minutes)

Orateur: Mlle CHOYER, Adeline (LPSC)

Classification de Session: Cosmologie

ID de Contribution: 59

Type: **Non spécifié**

Détection du gaz chaud dans les structures lointaines

lundi 8 décembre 2014 15:50 (40 minutes)

Orateur: M. VERDIER, Loïc (CEA Saclay)

Classification de Session: Cosmologie

ID de Contribution: **60**

Type: **Non spécifié**

Quantum field theory on curved space-time

lundi 8 décembre 2014 16:30 (40 minutes)

Orateur: M. GUILLEUX, Maxime (APC)

Classification de Session: Cosmologie

ID de Contribution: 61

Type: **Non spécifié**

Gravitational lensing at SNLS

lundi 8 décembre 2014 14:00 (40 minutes)

Orateur: M. MITRA, Ayan (LPNHE)

Classification de Session: Cosmologie

ID de Contribution: **62**

Type: **Non spécifié**

Introduction

lundi 8 décembre 2014 09:30 (15 minutes)

Orateurs: Dr CHABERT, Eric (IPHC/UDS); Dr CHABERT, Eric (IPHC/UDS)