

GDR Neutrino meeting in Saclay

Rapport sur les contributions

ID de Contribution: **0**

Type: **Non spécifié**

Nova experiment

mercredi 4 novembre 2015 14:35 (40 minutes)

Orateur: COELHO, Joao (APC)

Classification de Session: GDR Neutrino plenary session: (Room B6)

ID de Contribution: **1**

Type: **Non spécifié**

Status of STEREO

mercredi 4 novembre 2015 15:50 (20 minutes)

Orateur: M. ZSOLDOS, Stephane (LPSC)

Classification de Session: GDR Neutrino plenary session: (Room B6)

ID de Contribution: 2

Type: **Non spécifié**

The bolometric way towards the inverted hierarchy of the neutrino mass: CUORE-0, CUORE, CUPID

mercredi 4 novembre 2015 15:15 (35 minutes)

Orateur: NONES, Claudia (CEA/IRFU/SPP)

Classification de Session: GDR Neutrino plenary session: (Room B6)

ID de Contribution: 3

Type: **Non spécifié**

SPHERE : detector for double beta, supernovae neutrino and coherent neutrino diffusion

mercredi 4 novembre 2015 17:00 (40 minutes)

Orateur: GIOMATARIS, Ioannis (Irfu/CEA Saclay)

Classification de Session: GDR Neutrino plenary session: (Room B6)

ID de Contribution: 4

Type: **Non spécifié**

Online Monitoring of the Osiris Reactor with the Nucifer Neutrino Detector

mercredi 4 novembre 2015 17:40 (25 minutes)

Orateur: M. GAFFIOT, Jonathan (CEA/DSM/IRFU/SPhN)

Classification de Session: GDR Neutrino plenary session: (Room B6)

ID de Contribution: 5

Type: **Non spécifié**

Solar neutrino detection in a large volume double-phase liquid argon experiment

jeudi 5 novembre 2015 09:00 (30 minutes)

Orateur: Dr FRANCO, Davide (APC)

Classification de Session: Working Group GT3: Neutrinos dans l'Univers

ID de Contribution: 6

Type: **Non spécifié**

Hadronic scenario for the Galactic Ridge

jeudi 5 novembre 2015 09:30 (30 minutes)

Orateur: Dr MARINELLI, Antonio (Pisa physics department)

Classification de Session: Working Group GT3: Neutrinos dans l'Univers

ID de Contribution: 7

Type: **Non spécifié**

low-scale seesaw mechanisms and how to test them

jeudi 5 novembre 2015 10:30 (30 minutes)

Orateur: Dr LAVIGNAC, Stéphane (SPhT Saclay)

Classification de Session: Working Group GT2: Physique au-delà du Modèle Standard

ID de Contribution: **8**

Type: **Non spécifié**

search for low-scale seesaw mediators at colliders

jeudi 5 novembre 2015 11:00 (45 minutes)

Orateur: FERRI, Federico (CEA-Saclay IRFU/SPP)

Classification de Session: Working Group GT2: Physique au-delà du Modèle Standard

ID de Contribution: 9

Type: **Non spécifié**

Recent neutrino cross-section measurements at T2K

jeudi 5 novembre 2015 11:45 (45 minutes)

Orateur: BOLOGNESI, Sara (Irfu CEA Saclay)

Classification de Session: Working Group GT5: Outils communs aux groupes de travail

ID de Contribution: **10**

Type: **Non spécifié**

Hyper-Kamiokande experiment

jeudi 5 novembre 2015 14:00 (50 minutes)

Orateur: DI LODOVICO, Francesca (QMUL)

Classification de Session: Working Groupe GT1: Détermination des paramètres du neutrino

ID de Contribution: 11

Type: **Non spécifié**

Reactor theta13 review

jeudi 5 novembre 2015 14:50 (35 minutes)

Orateur: Dr CABRERA, Anatael (Laboratoire APC)

Classification de Session: Working Groupe GT1: Détermination des paramètres du neutrino

ID de Contribution: 12

Type: **Non spécifié**

Multi-Calorimetry in JUNO

jeudi 5 novembre 2015 15:25 (25 minutes)

Orateur: Dr CABRERA, Anatael (Laboratoire APC)

Classification de Session: Working Group GT4: Accélérateurs, Moyens de détection, R&D et valorisation

ID de Contribution: 13

Type: **Non spécifié**

A novel beam line for the measurement of the electron neutrino cross section

jeudi 5 novembre 2015 15:50 (25 minutes)

Orateur: Dr MEREGAGLIA, Anselmo (IPHC Strasbourg)

Classification de Session: Working Group GT4: Accélérateurs, Moyens de détection, R&D et valorisation

ID de Contribution: 14

Type: **Non spécifié**

Making fast neutrons spectroscopy with neutrinoless double beta decay detectors: the multiple uses of massive Li_2MoO_4 scintillating bolometers

jeudi 5 novembre 2015 16:15 (25 minutes)

Orateur: DE MARCILLAC, Pierre (CSNSM)

Classification de Session: Working Group GT4: Accélérateurs, Moyens de détection, R&D et valorisation

ID de Contribution: 15

Type: **Non spécifié**

New results from NA61/SHINE for T2K

mercredi 4 novembre 2015 16:10 (20 minutes)

Orateur: M. PAVIN, Matej (LPNHE)

Classification de Session: GDR Neutrino plenary session: (Room B6)

ID de Contribution: 16

Type: **Non spécifié**

Le prix Nobel de physique 2015, les neutrinos à l'honneur!

mercredi 4 novembre 2015 14:00 (35 minutes)

Orateur: M. SPIRO, Michel (in2p3)

Classification de Session: GDR Neutrino plenary session: (Room B6)