

# **Dark Matter @ LPNHE - brainstorming meeting**

## **Rapport sur les contributions**

ID de Contribution: 0

Type: **Non spécifié**

## **Search for WIMPs with Liquid Argon: the Darkside experiment**

*lundi 22 septembre 2014 11:10 (35 minutes)*

**Orateur:** Dr GIGANTI, Claudio (LPNHE IN2P3/CNRS)

**Classification de Session:** Review of DM direct detection experiments - part I

ID de Contribution: **1**

Type: **Non spécifié**

## **Introduction**

*lundi 22 septembre 2014 11:00 (10 minutes)*

**Orateur:** DE CECCO, Sandro (University of Paris VI and VII - LPNHE)

**Classification de Session:** Review of DM direct detection experiments - part I

ID de Contribution: 2

Type: **Non spécifié**

## **The Ship experiment**

*lundi 22 septembre 2014 11:45 (35 minutes)*

**Orateur:** Prof. CHAUVEAU, Jacques (LPNHE Paris 6-7)

**Classification de Session:** Review of DM direct detection experiments - part I

ID de Contribution: 3

Type: **Non spécifié**

## **CCD based DM direct detection experiments**

*lundi 22 septembre 2014 14:45 (35 minutes)*

**Orateur:** BERTOU, Xavier (Centro Atomico Bariloche)

**Classification de Session:** Review of DM direct detection experiments - part II

ID de Contribution: 4

Type: **Non spécifié**

## **The dark side messengers**

*lundi 22 septembre 2014 14:25 (20 minutes)*

**Orateur:** KRASNY, Witek (LPNHE)

**Classification de Session:** Review of DM direct detection experiments - part II

ID de Contribution: 5

Type: **Non spécifié**

## **Discussion and plans**

*lundi 22 septembre 2014 15:30 (30 minutes)*

**Classification de Session:** Final discussion and future plans @ LPNHE

ID de Contribution: 6

Type: **Non spécifié**

## **PQ axions searches**

*lundi 22 septembre 2014 14:05 (20 minutes)*

**Orateur:** Dr LETESSIER-SELVON, antoine (LPNHE)

**Classification de Session:** Review of DM direct detection experiments - part II