

# **Journée prospectives DPhP 2017-2027**

## **Rapport sur les contributions**

ID de Contribution: 1

Type: **Non spécifié**

## Introduction

*lundi 16 octobre 2017 09:00 (10 minutes)*

**Orateur:** VASSEUR, Georges

ID de Contribution: 2

Type: **Non spécifié**

## **Physique aux futurs collisionneurs**

*lundi 16 octobre 2017 09:10 (30 minutes)*

**Orateur:** SCHWEMLING, Philippe

ID de Contribution: 3

Type: **Non spécifié**

## Physique de la saveur

*lundi 16 octobre 2017 09:40 (30 minutes)*

**Orateur:** COUDERC, Fabrice

ID de Contribution: 4

Type: **Non spécifié**

## Expériences avec l'antimatière

*lundi 16 octobre 2017 10:10 (30 minutes)*

**Orateur:** COMINI, Pauline

ID de Contribution: 5

Type: **Non spécifié**

## **Neutrinos : oscillations, violations de CP, hiérarchie des masses**

*lundi 16 octobre 2017 11:00 (30 minutes)*

**Orateur:** EMERY, Sandrine

ID de Contribution: 6

Type: **Non spécifié**

## **Neutrinos : au-delà de PMNS, recherche de stériles**

*lundi 16 octobre 2017 11:30 (30 minutes)*

**Orateur:** VIVIER, Matthieu

ID de Contribution: 7

Type: **Non spécifié**

## **Neutrinos : désintégrations double-béta**

*lundi 16 octobre 2017 12:00 (30 minutes)*

**Orateur:** FERRY, Federico



ID de Contribution: **8**

Type: **Non spécifié**

## **Ondes Gravitationnelles, approche multi-messagers, astronomie gamma et neutrino**

*lundi 16 octobre 2017 14:00 (30 minutes)*

**Orateur:** ET FABIAN SCHUSSLER, Emmanuel Moulin

ID de Contribution: 9

Type: **Non spécifié**

## **Recherche directe de matière noire, axions**

*lundi 16 octobre 2017 14:30 (30 minutes)*

**Orateur:** BRUN, Pierre

ID de Contribution: **10**

Type: **Non spécifié**

## **Cosmologie**

*lundi 16 octobre 2017 15:00 (30 minutes)*

**Orateur:** MELIN, Jean-Baptiste

ID de Contribution: 11

Type: **Non spécifié**

## **Energie, santé, applications sociétales**

*lundi 16 octobre 2017 15:50 (30 minutes)*

**Orateur:** SHARYY, Viatcheslav

ID de Contribution: 12

Type: **Non spécifié**

## **Tout ce qui n'est pas traité par ailleurs**

*lundi 16 octobre 2017 16:20 (30 minutes)*

**Orateur:** ET SOTIRIS LOUCATOS, Marc Besançon

ID de Contribution: 13

Type: **Non spécifié**

## Conclusion

*lundi 16 octobre 2017 16:50 (10 minutes)*

**Orateur:** HAMEL DE MONCHENAULT, Gautier