

**Masterclass 2015**

**Rapport sur les  
contributions**

ID de Contribution: **0**

Type: **Non spécifié**

## **Présentation du web documentaire « expérience CERN 360 »**

*lundi 30 mars 2015 14:30 (20 minutes)*

**Orateur:** Mlle KERHOAS-CAVATA, Sophie (CEA)

**Classification de Session:** Speedating

ID de Contribution: 1

Type: **Non spécifié**

## **Speedating**

*lundi 30 mars 2015 14:50 (40 minutes)*

**Classification de Session:** Speedating

ID de Contribution: 2

Type: **Non spécifié**

## **Visite accélérateurs de particules**

**Orateur:** ANTOINE, Claire

ID de Contribution: 3

Type: **Non spécifié**

## **Analyse des résultats du TP**

*lundi 30 mars 2015 15:45 (15 minutes)*

ID de Contribution: 4

Type: **Non spécifié**

## **Particules et interactions**

*lundi 30 mars 2015 09:10 (20 minutes)*

**Orateur:** COUDERC, Fabrice (IRFU/SPP)

ID de Contribution: 5

Type: **Non spécifié**

## **le LHC au CERN: produire des particules pour les étudier**

*lundi 30 mars 2015 09:30 (20 minutes)*

**Orateur:** BESSON, Nathalie (Irfu/SPP)

ID de Contribution: 7

Type: **Non spécifié**

## **Visoconférence avec le CERN**

*lundi 30 mars 2015 16:00 (1 heure)*



ID de Contribution: 8

Type: **Non spécifié**

## Accueil, organisation de la journée

*lundi 30 mars 2015 09:00 (10 minutes)*

**Orateurs:** KERHOAS-CAVATA, Sophie (Irfu); DONNART-BARRAIL, mylene (Irfu)

ID de Contribution: 9

Type: **Non spécifié**

## **Le détecteur ATLAS et présentation du TP**

*lundi 30 mars 2015 10:10 (30 minutes)*

**Orateur:** DÉLIOT, Frédéric (CEA-Saclay)

**Classification de Session:** TP: analyse de données du détecteur Atlas (Atlas W)

ID de Contribution: **10**

Type: **Non spécifié**

## **TP: sur les traces du boson de Higgs**

*lundi 30 mars 2015 10:40 (1h 50m)*

**Orateurs:** MACHET, Martina (CEA-Saclay); SAIMPERT, Matthias (CEA-Saclay Irfu/SPP)

**Classification de Session:** TP: analyse de données du détecteur Atlas (Atlas W)