

# **Seconde Masterclass du CERN 2011**

## **Rapport sur les contributions**

ID de Contribution: 0

Type: **Non spécifié**

## **Présentation de la journée et du LAL**

*lundi 14 mars 2011 09:20 (20 minutes)*

**Orateur:** Dr ARNAUD, NICOLAS (LAL)

ID de Contribution: 1

Type: **Non spécifié**

## Particules & interactions

*lundi 14 mars 2011 09:40 (30 minutes)*

**Orateurs:** Mlle MINOT, Ariana (LAL); M. MAKOVEC, Nikola (LAL-Orsay)

ID de Contribution: 2

Type: **Non spécifié**

## **Le CERN et l'accélérateur LHC**

*lundi 14 mars 2011 10:10 (20 minutes)*

**Orateurs:** Dr DELERUE, Nicolas (LAL); M. ROUDEAU, patrick (LAL)

ID de Contribution: 3

Type: **Non spécifié**

## Les détecteurs du LHC

*lundi 14 mars 2011 10:30 (30 minutes)*

**Orateur:** Mlle LORENZO MARTINEZ, Narei (LAL)

ID de Contribution: 4

Type: **Non spécifié**

## De l'infiniment petit à l'infiniment grand

*lundi 14 mars 2011 11:00 (30 minutes)*

**Orateur:** Dr DAGORET-CAMPAGNE, Sylvie (LAL)

ID de Contribution: 5

Type: **Non spécifié**

## **Présentation des TPs sur ordinateur**

*lundi 14 mars 2011 12:30 (30 minutes)*

**Orateur:** Dr DAGORET-CAMPAGNE, Sylvie (LAL)

**Classification de Session:** Lycée du Vesinet

ID de Contribution: 6

Type: **Non spécifié**

## **TDs sur ordinateurs**

*lundi 14 mars 2011 13:00 (1h 30m)*

**Classification de Session:** Lycée du Vesinet



ID de Contribution: 7

Type: **Non spécifié**

## **Visite de l'Anneau de Collision d'Orsay (ACO)**

*lundi 14 mars 2011 14:30 (1 heure)*

**Orateur:** M. ROUDEAU, patrick (LAL)

**Classification de Session:** Lycée du Vesinet

ID de Contribution: **8**

Type: **Non spécifié**

## Projection de films

*lundi 14 mars 2011 15:30 (1 heure)*

Les films projetés sont disponibles dans plusieurs formats sur le site web du CERN :

\* <http://cdsweb.cern.ch/record/1129499>

\* <http://cdsweb.cern.ch/record/1179452>

\* <http://cdsweb.cern.ch/record/1259692>

**Classification de Session:** Lycée du Vesinet

ID de Contribution: 9

Type: **Non spécifié**

## **Visite de l'Anneau de Collision d'Orsay (ACO)**

*lundi 14 mars 2011 11:30 (1 heure)*

**Orateur:** M. ROUDEAU, patrick (LAL)

**Classification de Session:** Lycée de Troyes

ID de Contribution: **10**

Type: **Non spécifié**

## Films

*lundi 14 mars 2011 13:30 (1 heure)*

Les films projetés sont disponibles dans plusieurs formats sur le site web du CERN :

\* <http://cdsweb.cern.ch/record/1129499>

\* <http://cdsweb.cern.ch/record/1179452>

\* <http://cdsweb.cern.ch/record/1259692>

**Classification de Session:** Lycée de Troyes

ID de Contribution: 11

Type: **Non spécifié**

## **Présentation des TPs sur ordinateur**

*lundi 14 mars 2011 14:30 (30 minutes)*

**Orateur:** Dr DAGORET-CAMPAGNE, Sylvie (LAL)

**Classification de Session:** Lycée de Troyes

ID de Contribution: **12**

Type: **Non spécifié**

## **TDs sur ordinateurs**

*lundi 14 mars 2011 15:00 (1h 30m)*

**Classification de Session:** Lycée de Troyes

ID de Contribution: **13**

Type: **Non spécifié**

## **Vidéoconférence avec le CERN**

*lundi 14 mars 2011 16:30 (1 heure)*

ID de Contribution: 14

Type: **Non spécifié**

## **Fin de la masterclass – bilan de la journée**

*lundi 14 mars 2011 17:30 (30 minutes)*