

Formation PAF 2015-2016, académie de Versailles

Rapport sur les contributions

ID de Contribution: **0**

Type: **Non spécifié**

Une brève histoire des particules

lundi 4 avril 2016 09:30 (45 minutes)

Orateur: Dr ARNAUD, NICOLAS (LAL)

Classification de Session: Particules élémentaires et interactions

ID de Contribution: 1

Type: **Non spécifié**

Le Modèle Standard des particules élémentaires

lundi 4 avril 2016 10:30 (1h 15m)

Orateur: Dr DESCOTES-GENON, Sébastien (Laboratoire de Physique Théorique)

Classification de Session: Particules élémentaires et interactions

ID de Contribution: 2

Type: **Non spécifié**

Présentation du CERN

lundi 4 avril 2016 14:00 (15 minutes)

Orateur: M. FAYARD, Louis (LAL)

Classification de Session: Le LHC : accélérateur, détecteurs et physique

ID de Contribution: 3

Type: **Non spécifié**

Le collisionneur LHC

lundi 4 avril 2016 14:15 (20 minutes)

Orateur: M. FAYARD, Louis (LAL)

Classification de Session: Le LHC : accélérateur, détecteurs et physique

ID de Contribution: 4

Type: **Non spécifié**

Les détecteurs du LHC

lundi 4 avril 2016 14:35 (30 minutes)

Orateur: Mlle MAIANI, Camilla (LAL Orsay)

Classification de Session: Le LHC : accélérateur, détecteurs et physique

ID de Contribution: 5

Type: **Non spécifié**

Résultats du Run 1 et perspectives pour le Run 2

lundi 4 avril 2016 15:20 (1 heure)

Orateur: Mlle MAIANI, Camilla (LAL Orsay)

Classification de Session: Le LHC : accélérateur, détecteurs et physique

ID de Contribution: 6

Type: **Non spécifié**

Les métiers de la recherche

mardi 5 avril 2016 14:00 (30 minutes)

Orateur: Dr ARNAUD, Nicolas (LAL)

Classification de Session: Session pédagogie

ID de Contribution: 7

Type: **Non spécifié**

Ressources pédagogiques proposées par le CNRS/IN2P3

mardi 5 avril 2016 14:30 (45 minutes)

Orateur: Dr ARNAUD, NICOLAS (LAL)

Classification de Session: Session pédagogie

ID de Contribution: 8

Type: **Non spécifié**

Détecteurs pédagogiques de rayons cosmiques et activités pédagogiques en classe

mardi 5 avril 2016 15:15 (2 heures)

Orateurs: M. TRISTRAM, Gérard; M. PELHATE, Jean-Christophe (Education Nationale); Dr ARNAUD, NICOLAS (LAL)

Classification de Session: Session pédagogie

ID de Contribution: 9

Type: **Non spécifié**

Le détecteur LHCb

mardi 5 avril 2016 09:15 (30 minutes)

Orateur: AMHIS, Yasmine (LAL)

Classification de Session: Masterclasses

ID de Contribution: **10**

Type: **Non spécifié**

Exercice LHCb sur ordinateur

mardi 5 avril 2016 09:45 (2h 30m)

Orateur: AMHIS, Yasmine (LAL)

Classification de Session: Masterclasses

ID de Contribution: 11

Type: **Non spécifié**

Discussion des résultats

mardi 5 avril 2016 12:15 (30 minutes)

Classification de Session: Masterclasses

ID de Contribution: 12

Type: **Non spécifié**

Visite du musée Sciences ACO

mercredi 6 avril 2016 09:15 (1 heure)

Orateur: M. DUCROS, Yves (Sciences ACO)

Classification de Session: Visites sur le campus d'Orsay

ID de Contribution: 13

Type: **Non spécifié**

Visite de plateformes technologiques du LAL

mercredi 6 avril 2016 10:30 (1h 30m)

Salle informatique "Virtual Data" (guide : tbc)

Conditionnement des coupleurs XFEL (guide : tbc)

Classification de Session: Visites sur le campus d'Orsay

ID de Contribution: 14

Type: **Non spécifié**

Présentation du synchrotron SOLEIL

mercredi 6 avril 2016 14:30 (45 minutes)

Classification de Session: Visite du synchrotron SOLEIL

ID de Contribution: 15

Type: **Non spécifié**

Questions-réponses

mercredi 6 avril 2016 15:15 (15 minutes)

Classification de Session: Visite du synchrotron SOLEIL

ID de Contribution: **16**

Type: **Non spécifié**

Visite

mercredi 6 avril 2016 15:30 (1 heure)

Classification de Session: Visite du synchrotron SOLEIL

ID de Contribution: 17

Type: **Non spécifié**

Accueil

mercredi 6 avril 2016 09:00 (15 minutes)

ID de Contribution: **18**

Type: **Non spécifié**

Accueil

mardi 5 avril 2016 09:00 (15 minutes)

ID de Contribution: **19**

Type: **Non spécifié**

Présentation de la formation et de ses objectifs

lundi 4 avril 2016 09:15 (15 minutes)

ID de Contribution: **20**

Type: **Non spécifié**

Accueil

lundi 4 avril 2016 09:00 (15 minutes)

ID de Contribution: **21**

Type: **Non spécifié**

Bilan de la formation

mercredi 6 avril 2016 12:00 (1 heure)

ID de Contribution: 22

Type: **Non spécifié**

Sciences à l'Ecole et Cosmos à l'Ecole

lundi 4 avril 2016 12:00 (40 minutes)

Orateur: M. PELHATE, Jean-Christophe (Education Nationale)

ID de Contribution: 23

Type: **Non spécifié**

Exemples d'applications sociétales dans le domaine du médical

lundi 4 avril 2016 16:30 (45 minutes)

Orateur: Dr MÉNARD, Laurent (IMNC)