

Formation PAF 2016-2017, académie de Versailles

Rapport sur les contributions

ID de Contribution: 0

Type: **Non spécifié**

Présentation du CERN

Orateur: M. FAYARD, Louis (LAL)

ID de Contribution: 1

Type: **Non spécifié**

Le collisionneur LHC

Orateur: M. FAYARD, Louis (LAL)

ID de Contribution: 2

Type: **Non spécifié**

Les détecteurs du LHC

Orateur: Mlle MAIANI, Camilla (LAL Orsay)

ID de Contribution: 3

Type: **Non spécifié**

Résultats du Run 1 et perspectives pour le Run 2

Orateur: Mlle MAIANI, Camilla (LAL Orsay)

ID de Contribution: 4

Type: **Non spécifié**

Interactions et Particules

lundi 20 février 2017 09:30 (1 heure)

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

Classification de Session: Particules élémentaires et interactions

ID de Contribution: 5

Type: **Non spécifié**

Le Modèle Standard des particules élémentaires

lundi 20 février 2017 10:45 (1 heure)

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

Classification de Session: Particules élémentaires et interactions

ID de Contribution: 6

Type: **Non spécifié**

Le détecteur LHCb

Orateur: AMHIS, Yasmine (LAL)

ID de Contribution: 7

Type: **Non spécifié**

Exercice LHCb sur ordinateur

Orateur: AMHIS, Yasmine (LAL)

ID de Contribution: **8**

Type: **Non spécifié**

Discussion des résultats

ID de Contribution: 9

Type: **Non spécifié**

Les métiers de la recherche

mardi 21 février 2017 16:30 (30 minutes)

Orateur: Dr ARNAUD, Nicolas (LAL)

ID de Contribution: **10**

Type: **Non spécifié**

Ressources pédagogiques proposées par le CNRS/IN2P3

mardi 21 février 2017 15:45 (45 minutes)

Orateur: Dr ARNAUD, NICOLAS (LAL)

ID de Contribution: 11

Type: **Non spécifié**

Détecteurs pédagogiques de rayons cosmiques et activités pédagogiques en classe

lundi 20 février 2017 14:00 (1h 30m)

Orateurs: Mme BONNOIT-CHEVALIER, Claire (Sciences à l'Ecole); M. PELHATE, Jean-Christophe (Education Nationale)

ID de Contribution: 12

Type: **Non spécifié**

Présentation du synchrotron SOLEIL

mercredi 22 février 2017 14:30 (45 minutes)

Classification de Session: Visite du synchrotron SOLEIL

ID de Contribution: 13

Type: **Non spécifié**

Questions-réponses

mercredi 22 février 2017 15:15 (15 minutes)

Classification de Session: Visite du synchrotron SOLEIL

ID de Contribution: 14

Type: **Non spécifié**

Visite

mercredi 22 février 2017 15:30 (1 heure)

Classification de Session: Visite du synchrotron SOLEIL

ID de Contribution: 15

Type: **Non spécifié**

Visite du musée Sciences ACO

mercredi 22 février 2017 09:15 (1 heure)

Orateurs: Prof. HAÏSSINSKI, Jacques (Laboratoire de l'Accélérateur Linéaire); M. DUCROS, Yves (Sciences ACO)

Classification de Session: Visites sur le campus d'Orsay

ID de Contribution: **16**

Type: **Non spécifié**

Visite de Supratech

mercredi 22 février 2017 10:30 (1 heure)

Classification de Session: Visites sur le campus d'Orsay

ID de Contribution: 17

Type: **Non spécifié**

Accueil

lundi 20 février 2017 09:00 (15 minutes)

ID de Contribution: **18**

Type: **Non spécifié**

Bilan de la formation

mercredi 22 février 2017 12:30 (30 minutes)

ID de Contribution: **19**

Type: **Non spécifié**

Sciences à l'Ecole et Cosmos à l'Ecole

lundi 20 février 2017 12:00 (40 minutes)

Orateur: Mme BONNOIT-CHEVALIER, Claire (Sciences à l'Ecole)

ID de Contribution: 20

Type: **Non spécifié**

Exemples d'applications sociétales dans le domaine du médical

lundi 20 février 2017 16:00 (1h 30m)

Orateur: M. MENARD, Laurent (IMNC)

ID de Contribution: **21**

Type: **Non spécifié**

Accueil

mercredi 22 février 2017 09:00 (15 minutes)

ID de Contribution: 22

Type: **Non spécifié**

Présentation de la formation et de ses objectifs

lundi 20 février 2017 09:15 (15 minutes)

ID de Contribution: **23**

Type: **Non spécifié**

Accueil

mardi 21 février 2017 09:00 (15 minutes)

ID de Contribution: 24

Type: **Non spécifié**

Présentation du CERN

mardi 21 février 2017 09:15 (15 minutes)

Orateur: M. SERIN, LAURENT (LAL)

Classification de Session: Le LHC

ID de Contribution: 25

Type: **Non spécifié**

Le collisionneur LHC

mardi 21 février 2017 09:30 (20 minutes)

Orateur: M. SERIN, LAURENT (LAL)

Classification de Session: Le LHC

ID de Contribution: 26

Type: **Non spécifié**

Les détecteurs du LHC

mardi 21 février 2017 09:50 (30 minutes)

Orateur: M. SERIN, LAURENT (LAL)

Classification de Session: Le LHC

ID de Contribution: 27

Type: **Non spécifié**

Les résultats du LHC

mardi 21 février 2017 10:40 (1h 20m)

Orateur: M. VAROUCHAS, Dimitris (LAL Orsay)

Classification de Session: Le LHC

ID de Contribution: **28**

Type: **Non spécifié**

Visite de la salle informatique Virtual Data

mercredi 22 février 2017 11:45 (45 minutes)

Orateur: Mme GIVAUDAN, Valérie (LAL)

Classification de Session: Visites sur le campus d'Orsay