

Masterclass 2016 (session 5/5, ATLAS W)

Rapport sur les contributions

ID de Contribution: 0

Type: **Non spécifié**

Le détecteur ATLAS

mardi 22 mars 2016 10:30 (25 minutes)

Orateurs: M. MORANGE, Nicolas (LAL); M. MAKOVEC, Nikola (LAL-Orsay)

Classification de Session: Groupe 2 : lycée Camille Claudel

ID de Contribution: 1

Type: **Non spécifié**

TP informatique – exercice "ATLAS W" avec le lot de données 10

mardi 22 mars 2016 10:55 (1h 35m)

Orateurs: M. MORANGE, Nicolas (LAL); M. MAKOVEC, Nikola (LAL-Orsay)

Classification de Session: Groupe 2 : lycée Camille Claudel

ID de Contribution: 2

Type: **Non spécifié**

Transmission des résultats du TP

mardi 22 mars 2016 12:30 (10 minutes)

Classification de Session: Groupe 2 : lycée Camille Claudel

ID de Contribution: 3

Type: **Non spécifié**

Les métiers du LAL

mardi 22 mars 2016 13:50 (40 minutes)

Orateurs: M. MARCHAL-DUVAL, Gérard (LAL); M. PUZO, Patrick Puzo (ATLAS)

Classification de Session: Groupe 2 : lycée Camille Claudel

ID de Contribution: 4

Type: **Non spécifié**

Présentation de l'Anneau de Collisions d'Orsay (ACO) et visite du musée Sciences ACO

mardi 22 mars 2016 14:30 (1 heure)

Orateurs: Dr ROUDEAU, Patrick (LAL); M. DHEZ, Pierre (Sciences ACO); M. JOLIVOT, Roland (Sciences ACO)

Classification de Session: Groupe 2 : lycée Camille Claudel

ID de Contribution: 5

Type: **Non spécifié**

Films, questions-réponses, discussion

mardi 22 mars 2016 15:30 (30 minutes)

Classification de Session: Groupe 2 : lycée Camille Claudel

ID de Contribution: 6

Type: **Non spécifié**

Les métiers du LAL

mardi 22 mars 2016 10:30 (40 minutes)

Orateurs: M. MARCHAL-DUVAL, Gérard (LAL); MONARD, HUGUES (CNRS)

Classification de Session: Groupe 1 : lycée La Fontaine

ID de Contribution: 7

Type: **Non spécifié**

Présentation de l'Anneau de Collisions d'Orsay (ACO) et visite du musée Sciences ACO

mardi 22 mars 2016 11:10 (1 heure)

Orateurs: Dr ROUDEAU, Patrick (LAL); M. DUCROS, Yves (Sciences ACO)

Classification de Session: Groupe 1 : lycée La Fontaine

ID de Contribution: 8

Type: **Non spécifié**

Films, questions-réponses, discussion

mardi 22 mars 2016 12:10 (30 minutes)

Classification de Session: Groupe 1 : lycée La Fontaine

ID de Contribution: 9

Type: **Non spécifié**

Le détecteur ATLAS

mardi 22 mars 2016 13:50 (25 minutes)

Orateurs: Mlle MAIANI, Camilla (LAL Orsay); M. MORANGE, Nicolas (LAL)

Classification de Session: Groupe 1 : lycée La Fontaine

ID de Contribution: **10**

Type: **Non spécifié**

TP informatique – exercice "ATLAS W" avec le lot de données 9

mardi 22 mars 2016 14:15 (1h 35m)

Orateurs: Mlle MAIANI, Camilla (LAL Orsay); M. MORANGE, Nicolas (LAL)

Classification de Session: Groupe 1 : lycée La Fontaine

ID de Contribution: 11

Type: **Non spécifié**

Transmission des résultats du TP

mardi 22 mars 2016 15:50 (10 minutes)

Classification de Session: Groupe 1 : lycée La Fontaine

ID de Contribution: 12

Type: **Non spécifié**

Bilan de la journée

mardi 22 mars 2016 17:00 (15 minutes)

ID de Contribution: **13**

Type: **Non spécifié**

Vidéoconférence

mardi 22 mars 2016 16:00 (1 heure)

Orateur: M. MORANGE, Nicolas (LAL)

ID de Contribution: 14

Type: **Non spécifié**

Présentation de la journée

mardi 22 mars 2016 09:20 (10 minutes)

Orateur: M. MORANGE, Nicolas (LAL)

ID de Contribution: 15

Type: **Non spécifié**

Particules et Interactions

mardi 22 mars 2016 09:30 (25 minutes)

Orateur: M. MAKOVEC, Nikola (LAL-Orsay)

ID de Contribution: **16**

Type: **Non spécifié**

Le CERN et le LHC

mardi 22 mars 2016 09:55 (25 minutes)

Orateur: Mlle MAIANI, Camilla (LAL Orsay)

ID de Contribution: 17

Type: **Non spécifié**

Bonus : première détection directe des ondes gravitationnelles

mardi 22 mars 2016 17:15 (20 minutes)

Orateur: Dr LEROY, Nicolas (LAL IN2P3/CNRS)