

Masterclass 2016 (session 4/5, ATLAS Z)

Rapport sur les contributions

ID de Contribution: 0

Type: **Non spécifié**

Les métiers du LAL

lundi 21 mars 2016 10:30 (40 minutes)

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

Classification de Session: Groupe 2, lycée Roland-Garros

ID de Contribution: 1

Type: **Non spécifié**

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

lundi 21 mars 2016 11:10 (1 heure)

Orateurs: M. GROSDIDIER, Gilbert (LAL-IN2P3-CNRS); Dr ROUDEAU, Patrick (LAL)

Classification de Session: Groupe 2, lycée Roland-Garros

ID de Contribution: 2

Type: **Non spécifié**

Films, questions-réponses, discussion

lundi 21 mars 2016 12:10 (30 minutes)

Classification de Session: Groupe 2, lycée Roland-Garros

ID de Contribution: 3

Type: **Non spécifié**

Le détecteur ATLAS

lundi 21 mars 2016 13:50 (25 minutes)

Orateurs: Mlle MAIANI, Camilla (LAL Orsay); NELLIST, Clara (LAL-Orsay); Dr ROUSSEAU, David (ATLAS)

Classification de Session: Groupe 2, lycée Roland-Garros

ID de Contribution: 4

Type: **Non spécifié**

TP informatique – exercice "ATLAS Z" avec le lot de données 2

lundi 21 mars 2016 14:15 (1h 35m)

Orateurs: Mlle MAIANI, Camilla (LAL Orsay); NELLIST, Clara (LAL-Orsay); Dr ROUSSEAU, David (ATLAS)

Classification de Session: Groupe 2, lycée Roland-Garros

ID de Contribution: 5

Type: **Non spécifié**

Transmission des résultats du TP

lundi 21 mars 2016 15:50 (10 minutes)

Classification de Session: Groupe 2, lycée Roland-Garros

ID de Contribution: 6

Type: **Non spécifié**

Le détecteur ATLAS

lundi 21 mars 2016 10:30 (25 minutes)

Orateurs: Dr ROUSSEAU, David (ATLAS); M. MAKOVEC, Nikola (LAL-Orsay)

Classification de Session: Groupe 1, Lycée Charles Péguy

ID de Contribution: 7

Type: **Non spécifié**

TP informatique – exercice "ATLAS Z" avec le lot de données 1

lundi 21 mars 2016 10:55 (1h 35m)

Orateurs: Dr ROUSSEAU, David (ATLAS); M. MAKOVEC, Nikola (LAL-Orsay)

Classification de Session: Groupe 1, Lycée Charles Péguy

ID de Contribution: 8

Type: **Non spécifié**

Transmission des résultats du TP

lundi 21 mars 2016 12:30 (10 minutes)

Classification de Session: Groupe 1, Lycée Charles Péguy

ID de Contribution: 9

Type: **Non spécifié**

Les métiers du LAL

lundi 21 mars 2016 13:50 (40 minutes)

Orateurs: M. MARCHAL-DUVAL, Gérard (LAL); M. CHICHE, ronic (LAL - IN2P3 - CNRS)

Classification de Session: Groupe 1, Lycée Charles Péguy

ID de Contribution: 10

Type: Non spécifié

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

lundi 21 mars 2016 14:30 (1 heure)

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

Classification de Session: Groupe 1, Lycée Charles Péguy

ID de Contribution: 11

Type: **Non spécifié**

Films, questions-réponses, discussion

lundi 21 mars 2016 15:30 (30 minutes)

Classification de Session: Groupe 1, Lycée Charles Péguy

ID de Contribution: **12**

Type: **Non spécifié**

Vidéoconférence

lundi 21 mars 2016 16:00 (1 heure)

Orateur: Dr ROUSSEAU, David (ATLAS)

ID de Contribution: 13

Type: **Non spécifié**

Bilan de la journée

lundi 21 mars 2016 17:00 (15 minutes)

ID de Contribution: 14

Type: **Non spécifié**

Particules et Interactions

lundi 21 mars 2016 09:30 (25 minutes)

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

ID de Contribution: 15

Type: **Non spécifié**

Présentation de la journée

lundi 21 mars 2016 09:20 (10 minutes)

Orateur: Dr ROUSSEAU, David (ATLAS)

ID de Contribution: **16**

Type: **Non spécifié**

Le CERN et le LHC

lundi 21 mars 2016 09:55 (25 minutes)

Orateur: M. PUZO, Patrick Puzo (ATLAS)

ID de Contribution: 17

Type: **Non spécifié**

Bonus : première détection directe des ondes gravitationnelles

lundi 21 mars 2016 17:15 (45 minutes)

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