

Session Program

4-10 déc. 2016

Journées de Rencontre des Jeunes Chercheurs 2016

Instrumentation

Les Jardins de l'Anjou, <http://www.jardinsdelanjou.fr/>
9 Chemin de Vaujou, 49620 La Pommeraye

mar. 6 décembre

14:00

InstrumentationSession | Site: Les Jardins de l'Anjou, <http://www.jardinsdelanjou.fr/>, 9 Chemin de Vaujou, 49620 La Pommeraye**14:00 – 14:30 Introduction Instrumentation****Orateur**

Claudia Nones

14:30 – 14:55 Development of planar pixel sensors for ATLAS upgrade**Orateur**

Mlle Audrey Ducourthial

14:55 – 15:20**Performance study of N-in-P Active edge planar pixel sensors for ATLAS Inner Detector Upgrade****Orateur**

Mme Tasneem Rashid

15:20 – 15:45 Highly ionizing particles in CMS tracker**Orateur**

Marketa Jansova

16:10 – 16:35 Technological prototype of the CALICE/ILD Silicon Tungsten Electromagnetic Calorimeter**Orateur**

M. KOSTIANTYN SHPAK

16:35 – 17:00 CUPID-MO: a double beta decay experiment with Li₂100MoO₄ scintillating bolometers**Orateur**

Mlle Anastasiia Zolotarova

17:00 – 17:25 From classical Moiré effect to antimatter interferometry**Orateur**

M. Pierre Lansonneur

17:50