

Session Program

30 novembre 2008 à 7 décembre 2008



Journées Jeunes Chercheurs 2008

Modèle Standard électrofaible (II)

La Maison des Planchettes
7, rue des planchettes 15100 Saint Flour Tel: 04 71 60 10 08

mer. 3 décembre

08:30

Modèle Standard électrofaible (II)

Session | Site: La Maison des Planchettes, 7, rue des planchettes 15100 Saint Flour Tel: 04 71 60 10 08

08:30 – 08:55 **Analyse des premières données d'ATLAS**

Orateur

Eve Chareyre

08:55 – 09:20

Mesure de la section efficace de production du W dans ATLAS - Reconstruction de l'énergie des électrons

Orateur

M. Thibault Guillemin

09:20 – 09:45

Commissioning du calorimètre électromagnétique d'ATLAS et recherche du Higgs en 2 photons

Orateur

M. Jean-François MARCHAND

09:45 – 10:10

Contribution à la calibration des photons par les désintégrations radiatives $Z \rightarrow \mu\mu\gamma$, et application à l'étude de potentiel de découverte et recherche des bosons de Higgs dans l'expérience CMS

Orateur

M. Clément Bâty baty

10:15