

Session Program

19-20 janv. 2015

Workshop Astro (Labex)

Modélisation

Marseille

LAM Pôle de l'Étoile Site de Château-Gombert 38, rue Frédéric Joliot-Curie 13388 Marseille cedex 13 FRANCE

lun. 19 janvier

14:30

Modélisation

Session |

Site: Marseille, LAM Pôle de l'Étoile Site de Château-Gombert 38, rue Frédéric Joliot-Curie 13388 Marseille cedex 13 FRANCE |

Convener: Julien

Malzac

14:30 – 15:20 revue Acceleration propagation des rayons cosmiques

Orateur

Dr Alexandre Marcowith

15:20 – 15:40 modélisation de la propagation des RCs

Orateur

romain cohet

15:40 – 16:00 Probing the Universe with cosmological electromagnetic cascades

Orateur

Thomas fitoussi

16:00 – 16:20 Exploration du domaine en énergie 20-100 MeV avec le Fermi/LAT et GALPROP

Orateur

Thibaut desgardin

16:20 – 16:50 Pause

16:50 – 17:10 A multi-wavelength and multi-messenger spectral model for astrophysical jets

Orateur

Samia drappeau

17:10 – 17:30 Spectra and variability of compact jets powered by internal shocks

Orateur

Julien Malzac

17:30 – 18:20 Discussion

Orateur

Julien Malzac

18:20