

Service d'Astrophysique
SÉMINAIRE

Jeudi 4 février 11h00

CEA Saclay, Orme des Merisiers Bât 709, salle 3 (Rdc)

**HERSCHEL: DERNIERES NOUVELLES DE L2, ET
PREMIERS RESULTATS**

Marc Sauvage

SAP

Herschel est maintenant en vol depuis plus de 250 jours, dont pratiquement la moitié maintenant à pratiquer des observations scientifiques. Les premiers résultats, issue de la phase de démonstration de la mission ont d'ailleurs été présenté à Madrid en Décembre dernier. Si la plupart de ces résultats gardent encore leur caractère préliminaire, ils n'en démontrent pas moins la très bonne santé de deux des instruments, SPIRE et PACS, dont le SAP est partenaire. Le troisième instrument, HIFI, a récemment repris du service, et les nouvelles, là aussi, sont bonnes. Je présenterai donc lors de ce séminaire un bref état général de la mission, ainsi que certains de ses résultats les plus spectaculaires, en espérant satisfaire plus particulièrement la curiosité de ceux qui ont soit participé à la réalisation des instruments, ou suivi d'un peu plus loin ses différents aléas.

Le cafe sera servi 10 minutes avant

Contact : pascale.chavegrand@cea.fr - Tel : +33 1 69 08 78 27
http://irfu.cea.fr/Phocea/Vie_des_labos/Seminaires/index.php