SEMPARIS – Séminaires en région parisienne

http ://string.lpthe.jussieu.fr/semparis/

Workshop or Conference

Jeudi 27 Juin 2019, 09 :30
LPTM, MIR UCP, Neuville sur Oise(https ://iea.u-cergy.fr/fr/manifestations-scientifiques/conferences-et-workhops/transport-et-dynamique-electronique-dans-du-graphene.html)
Domaines : cond-mat

Titre : *Transport et dynamique électronique dans du graphène, des dichalcogénures de métaux de transition à 2 dimensions*

Orateur : **G. Trambly, A. Honecker, C. Richter, K. Hricovini, L. Magaud (organizers) (LPTM UCP ; LPMS UCP ; Institut Néel)**

Résumé : *Ce colloque se concentrera sur les progrès expérimentaux et théoriques récents dans le domaine du transport électronique et de la dynamique électronique de ces nanomatériaux 2D :*

Mono-couches de matériaux 2D, Jonctions, propriétés électroniques, Optiques et magnétiques des interfaces, Étude macroscopique d'hétéro-structures dans une configuration de dispositif Dynamique de spin dans les systèmes corrélés.
