



Programme des Journées Thématiques « Molécules Organiques et UHV » 12 et 13 octobre 2015

Lundi 12 octobre 2015

13h30-14h00	Accueil des participants et présentation du programme
14h00-14h30	Virginie SPEISSER Évaporation de molécules à partir de la phase solide. Méthodes et exemples.
14h30-15h00	Muriel SICOT Évaporation sous ultravide d'hydrocarbures halogénés et de bisphthalocyanines à base de cérium sur métal et semiconducteur et caractérisation par XPS, STM et ARPES
15h00-15h15	Hocine KHEMLICHE Dépôt et modes d'organisation du pérylène sur Ag(110)
15h15-15h30	Jean-Philippe NYS Transfert, sublimation et injection de molécules organiques sous UHV
15h30-16h00	Pause
16h00-16h30	Romuald LEVALLOIS Bonnes pratiques pour la protection des pompes à vide vis-à-vis des gaz polluants
16h30-17h00	Stefan KUBSKY Contamination par le carbone, décontamination et prévention dans un environnement UHV
17h00-19h00	Temps Libre
19H	Dîner – Rendez-vous au restaurant vers 18h45 (Le lieu sera précisé en début de session.)



Mardi 13 octobre 2015

9h30-10h00	François LE NORMAND Transitions de phase dans la croissance des matériaux carbonés
10h00-10h30	Antoine HINAUT Dépôt de molécules sous ultravide par électrospray
10h30-11h00	Pause
11h00-11h15	Laurent NONY Supramolecular architectures on bulk insulators by non-contact atomic force microscopy at room temperature: investigation down to the single molecule scale
11h15-11h30	Mikhail PETUKHOV Hexacarbonyl de Molybdène adsorption et décomposition étudiée par TPD, XPS et STM
11h30-12h00	Présentations des réseaux RéMiSoL et RTVide
12h00-14h00	Pause déjeuner au restaurant CROUS
14h-14h30	Stefan KUBSKY Conditions « atmosphériques » avec un setup-UHV ?
14h30-16h00	Table ronde
16h00	Fin