

L'UVSQ accueille le septième "XPS Workshop" sur le campus des sciences de Versailles du 5 au 7 juin 2019.

L'Institut Lavoisier de Versailles (ILV), laboratoire de l'UVSQ, organise cette manifestation scientifique autour des dernières recherches et des derniers développements en matière d'analyse de surface.



Pour la première année, la France accueillera cet événement sur son territoire et le choix s'est porté sur l'Université de Versailles St Quentin-en-Yvelines (UVSQ). Organisé localement par Damien Aureau et Mathieu Frégnoux (équipe EPI), cet événement est consacré à la physico-chimie des matériaux et plus particulièrement à la caractérisation des surfaces et des interfaces. L'objectif pour l'ensemble des participants est de se rassembler pour partager ses connaissances dans divers domaines d'application de la technique, de mettre en commun les problèmes rencontrés et surtout les façons les plus efficaces d'utiliser les outils spectroscopiques de photoémissions. Ce workshop a pour but également de motiver de potentiels utilisateurs de l'apport que pourrait représenter ces techniques d'analyse de pointe donnant accès aux compositions chimiques de surfaces et films minces à leur sujet de recherche.

Le workshop s'organise autour de conférences plénières de spécialistes reconnus et incontournables de la technique dans des domaines variées (catalyse, énergie, capteurs, etc) et de sessions posters. Les étudiants ont par ailleurs la possibilité de présenter leur poster lors de sessions dédiées mais aussi lors de « flash presentation » devant l'auditoire.

UFR des Sciences, amphitheâtre I Bâtiment Fermat

Informations complémentaires

Toutes les informations utiles concernant l'édition 2019 de ces journées sont disponibles à l'adresse suivante : www.thermofisher.com/xpsworkshop