

CrystElec 2018



Ecole de Cristallographie Electronique

5-9 Février 2018
Caen (Normandie)
CRISMAT / ENSICAEN

La deuxième édition de l'école CrystElec aura lieu à Caen, du 5 au 9 février 2018.

Organisation pratique : Cours le matin, sessions pratiques en 1/2 groupes au MET et en travaux dirigés l'après-midi.

L'école porte sur la détermination des structures et des microstructures à l'échelle nanométrique par diffraction électronique dans un MET. Elle concerne les développements récents associés à l'utilisation de nouvelles techniques d'acquisition et d'analyse des données telles que la **précession**, la **tomographie** et la **cartographie de phase et d'orientation**. Les méthodes d'analyse de symétrie en **faisceau convergent** seront également présentées.

Tarifs: 360 €, incluant les repas du midi.

Informations et inscriptions:

crystelec.univ-lille1.fr

Comité d'organisation:

P. Boullay, CRISMAT; D. Jacob, UMET; P. Roussel, UCCS.

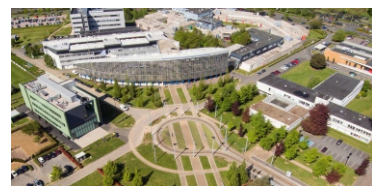
Langue: français



Institut de Recherche sur les Matériaux Avancés

Intervenants: L. Palatinus, Inst. of Physics, Prague; E. Rauch, SIMAP; M. Véron, SIMAP; D. Jacob, UMET; P. Roussel, UCCS; D. Pelloquin, CRISMAT, O. Pérez, CRISMAT; P. Boullay, CRISMAT.

Lieu: CRISMAT / ENSICAEN, Accueil Bâtiment A, 6 boulevard du Maréchal Juin 14000 CAEN



Public : Doctorants, chercheurs, IE et IR. 12-20 pers. max. Des connaissances de base en microscopie électronique et/ou en analyse structurale par diffraction des rayons X sont requises.



UNITÉ DE CATALYSE ET CHIMIE DU SOLIDE

