



Lundi 03 juillet, salle des conférences de l'ISM, Bâtiment A12, Université de Bordeaux, 351 Cours de la Libération, 33405 Talence

14h00	Joanna Timmins (IBS, Grenoble) <i>Caractérisation de la chromatine et des voies de réparation de l'ADN chez la bactérie radio-résistante, Deinococcus radiodurans</i>
15h00	Yannick Landais (ISM) <i>La diffractométrie des rayons X, un outil sans égal pour le chimiste organicien de synthèse</i>
15h20	Laure Dayet et Africa Pitarch Marti (PACEA) <i>Minéralogie des oxydes de fer et de manganèse exploités au Paléolithique : entre savoirs et traditions</i>
15h40	Tam Ta (Inel - Thermo Fisher Scientific)
16h00	pause
16h20	Rafael Leite Rubim (CRPP) <i>Highly confined stacks of graphene oxide sheets in water</i>
16h40	Stéphane Thore (ARNA) <i>Analyses structurales des facteurs impliqués dans la dégradation des ARNs messagers</i>
17h00	Elodie Tailleur (ICMCB) <i>When powder XRD assists single-crystal XRD to investigate structure-properties relationships</i>
17h20	Bacem Ben Hassine (LOMA) <i>Complémentarité des techniques pour la caractérisation du polymorphisme du 1-fluoroadamantane</i>
17h40	Anne Martel (ILL) <i>Neutrons for Structural Biology: Emphasis on Small Angle Scattering</i>
18h00-18H30	Assemblée générale de l'ABC

Mardi 04 juillet, amphithéâtre de la maison de l'archéologie, 8 esplanade des Antilles, 33600 Pessac

9h00	Olivier Thomas (IM2NP, Marseille) <i>Déformation des nanocristaux à la lumière du rayonnement synchrotron</i>
10h00	Sébastien Hulin (CELIA) <i>Spectres fantômes dans des cristaux de Bragg en transmission</i>
10h20	Damien Cochet et Loïc Le Dreau (Bruker AXS)
10h40	pause
11h00	Till A. Samtleben (STOE)
11h20	Arnaud Grosjean (University of Queensland, Australia) <i>Flexible crystals: determining the mechanism of flexibility using micro X-ray diffraction</i>
11h40	Léna Bassel (CRP2A) et Stanislav Péchev (ICMCB) <i>Des photons et des électrons pour caractériser des faciès calcitiques : intérêt pour la préservation des grottes ornées de la préhistoire</i>
12h00	Florian Georgescauld (IBPC, Paris) <i>Molecular mechanism of chaperone-assisted protein folding</i>
12h20	Alain Dautant (IBGC) <i>Hydrogen/deuterium exchange mass spectrometry reveals mechanistic details of nucleoside diphosphate kinases activation by oligomerization</i>
12h40	fin des JABC11