

Colloque de l'Association Française de Cristallographie, 10 - 13 juillet 2018, Lyon

Mardi 10 juillet 2018			
8:00-9:00	Accueil - Café		
9:00 - 9:30	Mots de Bienvenue		
9:30-10:30	PL1 : Virginie SIMONET Institut Néel - Grenoble <i>Magnetic chirality</i>		
10:30-11:00	Pause		
11:00-12:30	S1: Transitions de phase et matériaux fonctionnels	S2: Oxydes fonctionnels	S3: Nouvelles structures en biologie
12:30-14:00	Déjeuner		
14:00-15:00	POSTER		
15:00-16:30	S4: Croissance Cristalline		
16:30-17:00	Pause		
17:00-18:30	S5: Méthodes avancées	S6: Cristallographie sous conditions extrêmes	S7: Méthodes combinées en biologie structurale
18:30-19:45	PRIX DE THÈSE Marie-Hélène REYNAUD Académie des Sciences, Lettres et Arts de l'Ardèche <i>Auguste Bravais, de la Laponie au Mont-Blanc</i>		
19:45-20:30	Buffet de Bienvenue		
20:30-22:00			
Mercredi 11 juillet 2018			
8:30-9:30	SOLEIL à l'écoute		
9:30-10:30	S19: Enseignement de la cristallographie		
10:30-11:00	Pause		
11:00-12:30	S11: Chiralité		
12:30-14:00	Déjeuner		
14:00-15:00	POSTER		
15:00-16:00	PL2 : Kaspar LOCHER Institute of Molecular Biology and Biophysics ETH Zurich <i>Structures and mechanisms of multidrug ABC transporters ABCB1 and ABCG2</i>		
16:00-17:30	S8: Cristallographie et catalyse	S9: Relations microstructure – propriétés	S10: Biologie structurale de la membrane
17:30-18:30	*Nouvelles perspectives pour les F-CRG après l'upgrade de l'ESRF*		
18:30-19:30	Déplacement		
19:30	Dîner sur l'Hermès		
Jeudi 12 juillet 2018			
8:30-10:30	S12: Minéraux, environnement et matériaux du patrimoine	S13: Ordre, désordre, aperiodicité	S14: Cibles thérapeutiques
10:30-11:00	Pause		
11:00-12:30	AG AFC		
12:30-14:00	Déjeuner		
14:00-15:00	POSTER		
15:00-16:00	Session invitée: L'AFC invite la Société Française de Neutronique		
16:00-17:00	Session satellite: Meet the Industry		
17:00-17:45	Tables Rondes : Meet the Industry		
17:45-18:30	Déplacement conférence Grand Public		
18:30-20:00	Conférence Grand Public Chantal ABERGEL Institut de Microbiologie de la Méditerranée, Marseille <i>L'univers en expansion des virus géants</i>		
Vendredi 13 juillet 2018			
8:30-10:00	S15: Grands Instruments		
10:00-11:00	PL3 : Katharina FROMM Département de Chimie - Université de Fribourg <i>Mixed Metal Compounds and their Applications</i>		
11:00-11:45	Brunch		
11:45-13:15	S16: Chimie supramoléculaire et chimie de coordination	S17: Cristaux à basse dimensionnalité et nano-objets	S18: Biologie structurale de l'infection
13:15-13:45	PRIX POSTER		
13:45-14:00	CLOTURE		