

# Ecole Cristallographie et Grands Equipements

17-21 octobre 2016



	Lundi 17 octobre	Mardi 18 octobre	Mercredi 19 octobre	Jeudi 20 octobre	Vendredi 21 octobre	
09:00						09:00
9:30		Diffusion Thompson, théorie cinématique, Latite, <b>Sylvain Ravy</b>	Méthodes expérimentales: neutrons <b>Alexandre Bataille et Florence Porcher</b>	Poudres (Erik Elkaïm, Gwénaëlle Rousse, Françoise Damay) Salle Formation - BATTIMENT 15 Travaux dirigés Monocristaux: (Pierre Fertey, El-Edhmi Bendaf) Salle Formation - BATTIMENT ACCUEIL Travaux dirigés Travaux Dirigés Biologie - Javier Perez Monocristaux: (Pierre Fertey, El-Edhmi Bendaf) Salle Formation - BATTIMENT ACCUEIL Travaux dirigés Travaux dirigés Poudres (Erik Elkaïm, G. Rousse, F. Damay) Salle Formation - BATTIMENT 15		9:30
10:00		<b>AMPHITHEATRE</b>	<b>AMPHITHEATRE</b>			10:00
10:30	ACCUEIL	Pause café	Pause café			10:30
11:00						11:00
11:30	Réseau direct, cristal, plans réticulaires <b>Bernard Capelle</b>	Diffusion Thompson, ... suite <b>Sylvain Ravy</b>	Méthodes expérimentales: rayons X <b>Pierre Fertey</b>			11:30
12:00	<b>AMPHITHEATRE</b>	<b>AMPHITHEATRE</b>	<b>AMPHITHEATRE</b>			12:00
12:30						12:30
13:00	Déjeuner	Déjeuner	Déjeuner			13:00
13:30						13:30
14:00	Accueil Dir. Sci. SOLEIL <b>AMPHITHEATRE</b>	Diffusion Thompson, ... suite <b>Sylvain Ravy</b>		Déjeuner	Déjeuner	14:00
14:30	Réseau direct, cristal, plans réticulaires <b>Bernard Capelle</b>	<b>AMPHITHEATRE</b>				14:30
15:00	<b>AMPHITHEATRE</b>	Atelier 1 Groupes <b>Yves Garreau PYXIS</b>	Analyse des données: monocristaux <b>Sébastien Pillet</b>	Limitations cristallographie, défauts, ... <b>Pascale Launois</b>	Cohérence <b>David Le Bolloc'h</b>	15:00
15:30	Symétries - Groupes ... <b>Yves Garreau</b>	Atelier 2 Facteurs de structure <b>Delphine Cabaret ORION</b>	<b>AMPHITHEATRE</b>	<b>AMPHITHEATRE</b>	<b>AMPHITHEATRE</b>	15:30
16:00	<b>AMPHITHEATRE</b>	Pause café (dans chaque salle)	Analyse des données: poudres <b>Erik Elkaïm</b>	Biocristallographie <b>William Shepard</b>		16:00
16:30	Pause café		Surfaces Interfaces <b>Yves Garreau</b>	<b>AMPHITHEATRE</b>	<b>Bilan de l'Ecole</b>	16:30
17:00		Atelier 2 D. Cabaret <b>ORION</b>				17:00
17:30	Symétries - Groupes ... <b>Yves Garreau</b>	Atelier 1 Y. Garreau <b>PYXIS</b>	Pause café	Pause café		17:30
18:00						18:00
18:30	Atelier: cristal, réseau direct, ... <b>Massimiliano Marangolo</b>	Conférence générale sur l'histoire du rayonnement synchrotron <b>François Baudelet</b>	Diffraction de neutrons: Structures magnétiques <b>Françoise Bourée</b>	Cristaux déformés: RX et neutrons <b>Olivier Thomas</b>	Visite du LLB (Inscription obligatoire)	18:30
19:00	<b>AMPHITHEATRE</b>	<b>AMPHITHEATRE</b>	<b>AMPHITHEATRE</b>	<b>AMPHITHEATRE</b>		19:00
19:30						19:30
20:00		Dîner CANTINE	Dîner CANTINE	Repas amélioré CANTINE		20:00
20:30	Buffet					20:30
21:00	Session POSTERS					21:00
21:30	ESPACE CAFETERIA		Visite de SOLEIL			21:30
22:00						22:00