



**Rayonnements synchrotron et X-FEL
Programme prévisionnel**

Lundi 13 septembre

- 18h30 Arrivée
20h00 - Dîner

Mardi 14 septembre

8h00 - 8h30 Introduction : upgrade de l'ESRF [M. Cammarata (ESRF)]
8h30 - 10h00 XFEL vs synchrotron [M. Cammarata (ESRF)]
10h00 - 10h30 *Pause*
10h30 - 12h00 Structure locale - EXAFS [V. Briois (SOLEIL)]
12h00 - 13h30 *Pause déjeuner*

13h30 - 14h30 Sponsors (Dectris, Quantum Design, Rigaku, Bruker)
14h30 - 16h00 Structure locale - EXAFS [V. Briois (SOLEIL)]
16h00 - 16h30 *Pause*
16h30 - 17h30 TP1 EXAFS [C. Prestipino (ISCR), V. Briois (SOLEIL)]
17h30 - 17h30 TP2 EXAFS [C. Prestipino (ISCR), V. Briois (SOLEIL)]
18h30 - 18h30 TP3 EXAFS [C. Prestipino (ISCR), V. Briois (SOLEIL)]
19h30 - 20h00 Exposants
20h00 - 21h00 *Dîner*

Mercredi 15 septembre

8h00 - 10h00 XFEL - XANES/EXAFS + démo [Marco Cammarata (ESRF)]
10h00 - 10h30 *Pause*
10h30 - 12h00 Structure  lectronique - XANES [Amélie Juhin (IMPMEC)]
12h00 - 13h30 *Pause déjeuner*

14h00 - 18h30 *Temps libre*
18h30 - 19h30 *Assemblée Générale R ECIPROCS*
19h30 - 21h00 *Dîner*

Jeudi 16 septembre

8h00 - 10h00 XFEL - diffraction + démo [M. Cammarata (ESRF)]
10h00 - 10h30 *Pause*
10h30 - 12h00 TP XANES FDMNES [A. Juhin (IMPMEC), Y. Joly (IN)]
12h00 - 13h30 *Pause déjeuner*

13h30 - 15h00 Structure locale PDF DRX [E. Schmidt (Oxford)]
15h00 - 15h30 *Pause*
15h30 - 18h00 Démo DISCUS [E. Schmidt (Oxford)]
18h00 - 19h00 BAG + préparation proposals [P. Fertey (SOLEIL)]
19h30 - 20h30 *Dîner*
20h30 - 21h30 Conférence XFEL [J.P. Colletier (IBS)]

Vendredi 17 septembre

8h00 - 9h30 Structure locale - 3DfPDF [A. Simonov (ESRF)]
9h30 - 10h00 *Pause*
10h00 - 12h00 TP programme YELL [E. Schmidt (Oxford)]
12h00 - 13h30 *Pause déjeuner*

13h30 - Départ

