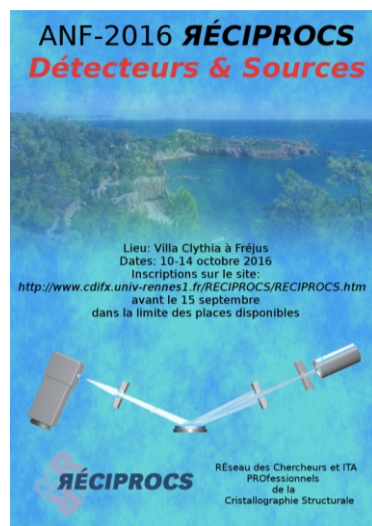


ANF RÉCIPROCS : 10 - 14 octobre 2016, Fréjus

« Instrumentation : les différents Détecteurs et Sources utilisables pour la diffraction sur monocristaux et poudres »



Villa Clythia,
2754 rue Henri-Giraud,
83600 Fréjus

www.caes.cnrs.fr/vacances/nos-villages/la-villa-clythia

Lundi 10 octobre

Arrivée par le train en gare de Saint Raphaël / dernier bus (Gare Routière, ligne 3) pour la villa Clythia à 18H45

20H00 : Dîner

Mardi 11 octobre

Matin :

8H30-8H45 : Ouverture

8H45-9H45 : P-E. Petit [IMN, Nantes]

« Une pas si brève introduction aux systèmes de détecteurs utilisés en diffraction »

9H45-10H45 : M. Fransen [Panalytical]

« Pseudo 3d pixel detectors for powder diffraction »

10H45-11H15 : Pause café

11H15-12H15 : K. Medjoubi [SOLEIL]

« Évolution des détecteurs sur grands instruments »

12H15-14H00 : Pause déjeuner

Après-midi :

14H00-15H00 : F. Bompard [IMXPAD]

« Les détecteurs Pixel »

15H00-16H00 : A. Forster [DECTRIS]

« Hybrid Photon Counting detectors »

16H00-16H30 : Pause café

16H30-17H30 : M. Meyer [RIGAKU]

« CCD and HPAD detectors »

20H00 : Dîner

Mercredi 12 octobre

Matin :

8H45-9H45 : M. Meyer [RIGAKU]

« Tricks and tips to integrate data from various detectors with Crystals »

9H45-10H45 : E. Wenger [CRM2, Nancy]

« Détecteurs CCD versus Pixel »

10H45-11H15 : Pause café

11H15-12H15 : P. Allé [CRM2, Nancy]

« DRX temps résolu avec XPAD »

12H15-13H45 : Pause déjeuner

Après-midi : Balade pédestre dans les calanques du Cap Dramont

20H00 : Dîner de « gala »

Jeudi 13 octobre

Matin :

8H45-9H45 : J. Graf [Incoatec]

« Microfocus Source I μ S »

9H45-10H45 : J. Graf [Incoatec]

« Sources de RX et neutrons innovantes »

10H45-11H15 : Pause café

11H15-12H15 : A. Bakkali [X-Pulse]

« Sources de RX et neutrons innovantes »

12H15-13H45 : Pause déjeuner

Après-midi :

13H45-14H45 : R. Durst [Bruker-AXS]

« Detectors with cutting-edge CPAD technology »

14H45-15H45 : R. Durst [Bruker-AXS]

« Modern detectors for powder diffraction »

15H45-16H15 : Pause café

16H15-17H15 : B. Kauffmann [IECB, Bordeaux]

« Table ronde sources & détecteurs »

20H00 : Dîner

Vendredi 14 octobre

Matin :

9H00 -10H30 : BAG RÉCIPROCS : Retour d'expériences (dépot des projets, réalisation des expériences, intégration des données)

10H30-11H00 : Pause café

11H00 -12H00 : Assemblée Générale

12H30 : Départ

Navette pour la gare de Saint Raphaël (arrivée vers 13H00)

Un panier repas est fourni.



www.cdifx.univ-rennes1.fr/RECIPROCS