

	<p align="center">Communautés de Compétences Techniques</p> <p align="center">CNES - CCT EDU – Education, Sciences et Société En partenariat avec le CNRS, l'Université Paul Sabatier, l'AICr et l'AFC (Association Française de Cristallographie)</p>	
---	---	---

[Nous sommes heureux de vous faire part de notre prochaine animation !](#)

Voyages aux confins de la Matière

Hommage à Hubert CURIEN

Date : 11 septembre 2014

Lieu : Amphi Fernand GALLAIS

LCC – Laboratoire de Chimie de Coordination

205, route de Narbonne

31077 Toulouse Cedex 04

9h30 – 9h45 : Café d'accueil

9h45 – 10h00 : Présentation des CCT - Hubert DIEZ

10h00 – 10h45 : De la découverte de la diffraction des rayons X par les cristaux, les débuts mouvementés de la cristallographie moderne à l'aube du 20^{ème} siècle.

René GUINEBRETIERE – Président de l'AFC, Président de l'AICr Année Internationale de la Cristallographie (en France)

10h45 – 11h00 : Questions/Réponses

11h00 – 11h45 : Du montage du cristal à la publication, le rôle du cristalochimiste.

Jean-Claude DARAN – Directeur de recherche émérite au CNRS (LCC), Président de l'Association des Cristallographes en Midi-Pyrénées

11h45 – 12h00 : Questions/Réponses

12h00 – 12h30 : Hommage à Hubert CURIEN

Bernard ZAPOLLI – Ingénieur expert senior émérite (CNES)

12h30 : Repas (pris sur le lieu de la conférence – Invitation CNES)

Inscriptions : <http://cct.cnes.fr>

Informations complémentaires : hubert.diez@cnes.fr; claire.edery-guirado@cnes

	<p align="center">Communautés de Compétences Techniques</p> <p align="center">CNES - CCT EDU – Education, Sciences et Société En partenariat avec le CNRS, l'Université Paul Sabatier, l'AICr et l'AFC (Association Française de Cristallographie)</p>	
---	---	---

13h30 – 14h00 : CURIOSITY – Une année martienne de mesures scientifiques

Muriel SACCOCCIO – Chef de projet CHEMCAM (CNES)

14h00 – 14h10 : Questions/Réponses

14h10 – 14h40 : Effet de la radioactivité sur les structures des minéraux (AC)

Anne-Magali SEYDOUX – Chargée de recherche au CNRS (GET)

14h40 – 14h55 : Questions/Réponses

14h55 – 15h25 : Des nanocristaux aux nanomatériaux

Guillaume VIAU – Professeur à l'Université Paul Sabatier (LPCNO)

15h25 – 15h40 : Questions/Réponses

15h40 – 16h00 : Pause café

16h00 – 16h50 : Bio-cristallographie et biologie structurale

Alain DAUTANT – Chargé de Recherche au CNRS (IBGC)

Les applications en médecine et santé

Laurent MAVEYRAUD – Professeur à l'Université Paul Sabatier (IPBS)

16h50 – 17h00 : Questions/Réponses

17h00 – 17h30 : La cristallographie : Une clé pour notre futur

William LEBRANQUE

Académie mondiale des sciences

17h30 - : Conclusion

Inscriptions : <http://cct.cnes.fr>

Informations complémentaires : hubert.diez@cnes.fr; claire.edery-guirado@cnes