

Les Matinées de la Fédération de Recherche Chimie Balard

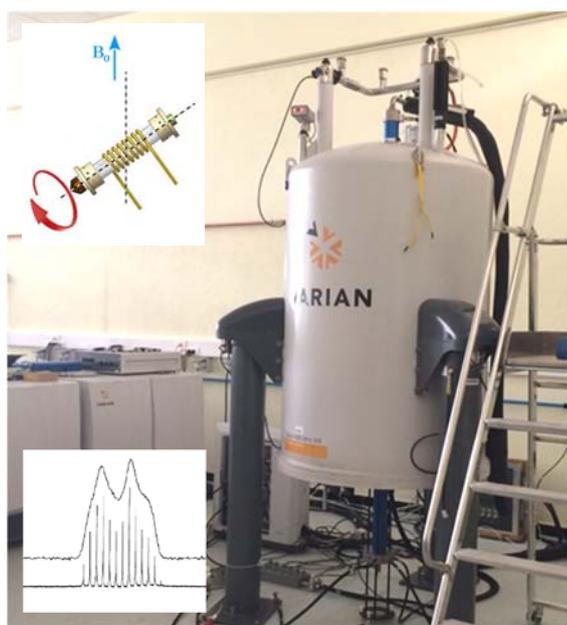
Rencontres 2018

Mardi 10 juillet 2018 - 10H à 12H

I.A.E. Amphi du Bât. 29 - Campus Triolet, Montpellier

A QUOI SERT ?

LES APPROCHES RMN POUR L'ÉTUDE DES MATÉRIAUX



Introduction et présentation

Bénédicte PRELOT

Nacelle RMN: du liquide au solide

Philippe Gaveau, Cédric Totee

Approches multinucléaires pour l'étude des biomatériaux : ^{31}P , ^{13}C , ^{43}Ca ... et ^{17}O

Danielle Laurencin

Etudes RMN des interfaces organique-inorganique : exemple des zéolithes

Bruno Alonso

Noyaux exotiques dans les chalcogénures

Gilles Silly

La spectroscopie de Résonance Magnétique Nucléaire est adaptée pour l'étude de la matière dans ses états condensés (liquide, solide, gels, ...). L'objet de cette matinée « À quoi sert ? » est de présenter de façon didactique, à travers d'exemples choisis, les approches actuellement utilisées et développées sur le site Montpelliérain pour l'étude des matériaux.

Inscription : <https://doodle.com/poll/wtyay3hqehaqkxtu>