



Mardi 31 Janvier 2017 de 18 h à 20 h

Salle Pierre Rouge

Rue de Lambecque, 34820 Assas (près du château)

43° 42' 0361" N, 3° 53' 55" E

Conférence par M. Jean-Pierre Nougier

Professeur émérite à l'Université de Montpellier

Membre de l'Académie des Sciences et Lettres de Montpellier

**Mécanique quantique
pour les (quasi) nuls !**

**le monde quantique :
étrange, méconnu et pourtant familier**

A l'échelle atomique et moléculaire, le mouvement des particules est régi par les lois de la mécanique quantique, surprenantes et qui défient le sens commun.

Nous découvrirons certaines d'entre elles sur des exemples simples. Nous montrerons qu'elles régissent le comportement de nombreux objets familiers qui nous entourent.

Une participation aux frais de 2 € par adulte sera demandée aux non-adhérents, entrée gratuite aux adhérents et étudiants conformément aux statuts de Pierre Rouge sciences.

<http://www.pierre-rouge.fr>

