



# JOURNEES DES DOCTORANTS

## Session 2

Jeudi 2 décembre 2010

De 9h30 à 12h45 – Amphi I, Bâtiment 210

- 09h30 :** **Liming MENG** (A. Klisnik)  
*Etude expérimentale et simulation numérique des lasers XUV transitoires en mode ASE et injecté.*
- 09h50 :** **Erika PORCEL** (S. Lacombe)  
*Nanomedecine et hadronthérapie*
- 10h10 :** **Hatem LABIDI** (D. Riedel)  
*Manipulation de molécules polyaromatiques individuelles: vers un contrôle du transfert de charge intermoléculaire*
- 10h30 :** **Jijin WANG** (B. Bourguignon)  
*Simulation de spectre SFG calculés avec une impulsion visible mise en forme par un Fabry-perot*
- 10h50 :** *4 présentations courtes (3 à 4 min chacune)*
- 1) **Yang XIANG** (P. Roncin)
  - 2) **Botao JI** (V. Esaulov)
  - 3) **Juanjuan JIA** (V. Esaulov)
  - 4) **Ali EL ETER** (G. Raseev)
- 11h05 :** *Pause Café (20 min)*
- 11h25 :** **Tamara OVRAMENKO** (A. Mayne)  
*STM studies of organic molecules on hexagonal SiC surface*
- 11h45 :** **Géraldine FERAUD** (T. Pino)  
*Détection de l'émission infrarouge du benzène*
- 12h05 :** **Tao WANG** (G. Comtet)  
*Surface plasmon light emission induced by a scanning tunneling microscopy*
- 12h25 :** **Ananya SEN** (A. Zehnacker)  
*Spectroscopy of quinine derivatives*
- 12h45 :** **Fin de séance**