

Soutenance
Habilitation à Diriger des Recherches

Contrôle d'échantillons froids d'atomes et de molécules par laser:

I) Effet tunnel d'un condensat de Bose-Einstein dans un réseau optique

II) Manipulations des degrés de liberté de molécules froides

Hans LIGNIER

**Mardi 5 juillet à
10h**

**au Laboratoire Aimé Cotton
Salle Balmer**

devant le jury composé de:

| | |
|----------------------------|--------------|
| M. Olivier Gorceix, | rapporteur |
| M. Laurent Hilico, | rapporteur |
| M. Matthias Weidemüller, | rapporteur |
| Mme Séverine Boyé-Péronne, | examinatrice |
| M. Christoph Westbrook, | examineur |

*Vous êtes toutes et tous cordialement invités au pot à 16h30 à
la Cafétéria du Laboratoire Aimé Cotton.*