Présentation des options LuMI

Jeudi 18 octobre 2018

*Tour 22, couloir 22-12, 4eme étage, 426*

10h00 *Choix des options. (Agnès Maître)*

*Communication et approfondissement thématique*

10h20:Atomes ultra froids et application : des mesures de précisions aux simulations quantiques (Rémi Geiger et Laurent Longchambon

10h30: Plasmonique et photonique *( Sébastien Bidault et Olivier Pluchery*)

10h40: Dynamique ultra-rapide dans les atomes et molécules en champs intenses ( *Richard Taieb*)

10h50: optique non linéaire/ ultra rapide et quantique (*Nicolas Treps*),

11h 00 Optomecanique quantique (Pierre François Cohadon)

11h10 : Microscopies optiques et biophotonique (*Gilles Tessier*) 11h05 :

11h20: Optique et information quantique (Valentina Parigi)

11h30:: Lumière en milieux complexes (*Arthur Goetschy, Romain Pierrat*)