
Ion microtraps for precision spectroscopy and quantum information

Jean-Pierre Likforman^{*1}, Vincent Tugayé¹, Guibal Samuel², and Luca Guidoni^{*1}

¹Matériaux et Phénomènes Quantiques (MPQ) – CNRS : UMR7162, Université Paris VII - Paris Diderot – Université Paris Diderot, Bât. Condorcet , 10 rue Alice Domon et Leonie Duquet, Case 7021, 75205 Paris cedex 13, France

²Laboratoire Matériaux et Phénomènes Quantiques (MPQ) – CNRS/Université Paris 7 – France

Résumé

Laboratoire Matériaux et Phénomènes Quantiques, équipe QITe, groupe Ions piégés

*Intervenant