



GEMaC

Groupe d'Étude de la Matière Condensée

EVENTS 2012

3e colloque ZnO : De la synthèse aux dispositifs

Propriétés optiques de nanocristaux semiconducteurs de CdSe sous champ magnétique

Injection de spin dans l'interface LaAlO₃/SrTiO₃

Films minces épitaxiés d'oxydes magnétiques et ferroélectriques

7th International Workshop on Zinc Oxide and related Materials

Atomic-scale investigation of materials for spintronics by means of Mössbauer spectroscopy

« Modélisation et simulation du comportement d'hystérésis dans les matériaux magnétiques et moléculaires et son application au stockage de données » par Anca Gindulescu

A brief history of semiconductors

Raman spectroscopy: Probing the structure & physics of functional materials by atomic vibrations

Études spectroscopiques des propriétés magnéto-optiques de la structure ferrimagnétique complexe de grenat de bismuth fer Bi₃Fe₅O₁₂

Le dopage géométriquement confiné à l'exemple de superréseaux RVO₃/SrVO₃ (R=La,

Pr)

«Aspects spatio-temporels de la transition de spin : Etude par microscopie optique et modèle électro-élastique» par Ahmed Slimani