

JOURNÉE IDA

Biologie Moléculaire

Biophysique

Microfluidique

Session Posters

Développement

1 - Bernard JOURNET (LPQM)

« Applications of the Optoelectronic Oscillator »

2 - Bertrand DAVID (MSSMat - Ecole Centrale Paris)

« Systèmes microfluidiques structurés pour l'étude du comportement cellulaire sous flux »

3 - Qinggele LI / Mai Trang DO (LPQM)

« Fabrication des structures sub-micrométriques 3D par la méthode de gravure directe par absorption à un photon »

4 - Qinggele LI / Mai Trang DO (LPQM)

« 3D imaging by low one-photon absorption technique »

5 - Qinggele LI / Mai Trang DO (LPQM)

« Micro and nanofabrication of desired linear and nonlinear polymer structures »

6 - Stefan BITTNER (LPQM)

« Three-dimensional emission patterns from flat organic microlasers »

7 - Yang SI (LBPA)

« Fluorescent Nano-objects for Bioimaging Application »

8 - Vasyl SHYNKAR (LPQM)

« Multiphoton upconversion in rare earth doped nanocrystals »

9 - Vasyl SHYNKAR (LPQM)

« Electro-optical interferometric microscopy of ferroelectric domain structures »

10 - Vasyl SHYNKAR (LPQM)

« A new method to extract the accurate direction of the electric dipole moment of a randomly oriented ferroelectric nanocrystal »

11 - Khaoula JEMLI (PPSM/LAC)

« Synthesis, optical properties and photosensitivity of fluorophenethylamine based organic-inorganic perovskites for optoelectronics »

12 - Khaoula JEMLI (PPSM/LAC)

« Disorder effects on the excitonic properties in perovskite pseudobinary alloys ($C_6H_5-C_2H_4-NH_3)_2PbZr(1-x)Y4x$ »