



3^{èmes} journées Fibres Optiques en Milieu Radiatif

Nice, les 12 et 13 Novembre 2012

Suite aux journées organisées en octobre 2012 et novembre 2011 par le Laboratoire Hubert Curien de l'Université de Saint Etienne et le CEA autour de la "Tenue des fibres optiques en milieu radiatif" (FMR), le Laboratoire de Physique de la Matière Condensée (LPMC) de l'Université de Nice Sophia Antipolis (UNS) et le CEA/DAM/DIF rééditent ces rencontres.

Comme par le passé, ces journées « FMR » réuniront **les 12 et 13 novembre 2012 à la Faculté des Sciences de Nice**, des chercheurs d'organismes publics ou privés, des universitaires et des industriels. Les échanges scientifiques et techniques intégreront la présentation d'avancées récentes par la communauté nationale ainsi que la définition des besoins et des spécifications de systèmes fibrés destinés à fonctionner en milieu radiatif.

Le périmètre thématique des journées englobe les **fibres optiques** passives ou actives, les **systèmes fibrés** (amplificateurs, lasers...) et les **capteurs** à fibres concernés par les environnements nucléaires civils, militaires, spatiaux, ou utilisés dans le cadre du stockage des déchets radioactifs et les grandes infrastructures scientifiques.

Si vous souhaitez participer ou présenter vos travaux ou attentes dans ces domaines, inscrivez-vous et déposez votre résumé (le cas échéant) sur le site internet des journées FMR :

<http://fmr2012.sciencesconf.org>
Avant le 22 octobre 2012

Comme pour les précédentes éditions, l'inscription est **gratuite** mais **obligatoire**.

Le programme définitif sera disponible fin octobre 2012 sur le site.

Contacts

Mourad BENABDESSELAM ou **Franck MADY**
LPMC, CNRS UMR7336, UNS
ben@unice.fr ou franck.mady@unice.fr
04 92 07 63 32 ou 04 92 07 63 30

Nicolas RICHARD
CEA/DIF
nicolas.richard@cea.fr
01 69 26 55 78

