



ARUFOG

Fiber optic expertise
since 1986

Association pour la Recherche et
l'Utilisation des Fibres Optiques et de
l'Optique Guidée

APPEL à COMMUNICATION (à retourner avant le 30 Mars 2018)



Journées annuelles ARUFOG

15 & 16 Mai 2018

"Capteurs à Fibres Optiques et en Optique Intégrée, Réseaux de Capteurs"

L'ARUFOG organise les 15 et 16 Mai pour la 8^{ème} année consécutive les Journées Annuelles de l'ARUFOG GO2S[®] (Guided Optics & Sensor Systems), Ces journées thématiques ont pour objectifs :

- De permettre aux acteurs des domaines des télécoms et des capteurs de prendre connaissance de tous les potentiels de développement de la Fibre Optique dans ses applications capteurs.
- De permettre aux spécialistes du domaine d'échanger sur les projet R&D
- De présenter des techniques, technologiques, et applications nouvelles ainsi que des retours d'expériences.

L'objectif est de mettre en évidence ou des proposer des solutions innovantes, des réalisations concrètes, des produits, des résultats de recherche ou des pistes d'innovation aux participants en vue de futures applications. Nous vous proposons les thèmes suivants de conférences.

Thème : Précision et traçabilité métrologique des systèmes de capteurs distribués de température, contrainte et autres grandeurs physiques

Thème : Capteurs répartis Brillouin, Raman, Rayleigh et capteurs à réseaux de Bragg

Thème : Surveillance et sécurité des structures et infrastructures (y compris villes, bâtiments intelligents...)

Thème : Technologies des systèmes de capteurs fibre optique (systèmes, interrogateurs, fibres spécifiques, câbles, connecteurs, fixation ...)

Fiche Signalétique (à remplir impérativement)

Forme juridique : Dénomination Sociale

Nom : Prénom :

Adresse :

Mail : Tel. :

Portable :

Titre de la conférence :

Nom du conférencier :

Résumé (3 à 5 lignes) :

.....

.....

.....

.....

.....

.....

contact : agnes.chavand@arufog.fr téléphone 06 48 85 66 29 uniquement de 8h à 12h.