



Avec le concours de

APPEL À COMMUNICATIONS

La SFIP, la SIA, INSA Lyon et Mines Douai s'associent pour l'organisation d'un colloque :

« Les matériaux polymères pour la fabrication additive, réalités et perspectives »

qui se tiendra à l'INSA Lyon les 23 et 24 mars 2016

La littérature scientifique et technique ne cesse de nous rappeler les possibilités offertes par la fabrication additive ; les médias généralistes, quant à eux, présentent au grand public les progrès considérables de l'impression 3D.

Les applications concrètes des technologies correspondantes se développent chaque jour mais elles ne concernent aujourd'hui qu'un nombre limité de domaines comme le médical, la fabrication de pièces prototypes et de pièces fonctionnelles de petite série.

Toutes les familles de matériaux peuvent être utilisées en fabrication additive : métaux, céramiques, bétons, polymères...

Dans le domaine des matériaux polymères, ces technologies de fabrication peuvent amener une véritable révolution, à condition que les bons matériaux puissent être trouvés et appliqués aux différents procédés, en vue d'obtenir, au final, des pièces de séries possédant les propriétés attendues, aspect, fonctionnalité, durabilité...

Après un rappel sur les acquis de la fabrication additive et sur ses applications actuelles dans le domaine des polymères, nous tenterons, au cours de ce colloque, de mettre en évidence les attentes en terme de matériaux ainsi que les perspectives que ces technologies permettent d'entrevoir pour les années à venir.

Une exposition aura lieu lors de ces deux journées. Une information ultérieure vous sera communiquée sur les possibilités de stand et de sponsoring.

Répondre à l'appel à communications :

Les personnes souhaitant proposer une communication sont invitées à soumettre un résumé d'une demi page, à remplir le formulaire réponse en pages 2 et 3, et à nous l'envoyer **avant le 20 novembre 2015**.

Comité d'organisation :

SFIP – Xavier Duteurtre, Alain Giocosa, Jean-Marie Maldjian – Schneider Electric

SIA – Daniel Pfrimmer

INSA Lyon – M'hamed Boutaous – SF2M, Jean-Yves Cavaillé, Renaud Rinaldi

Mines Douai - Jérémie Soulestin

Contacts :

Contact conférenciers :

Chantal Sohm – SFIP

Tél. 01 46 53 10 74

chantal.sohm@sfip-plastic.org

Contact exposition et sponsoring :

Emilie Ogor Bonnet – SIA

Tél. 01 41 44 93 75

emilie.bonnet@sia.fr

**Formulaire réponse Appel à communications
A retourner avant le 20 novembre 2015**

Présentateur :

Société :

M/Mme : Prénom : NOM :
Fonction :
Adresse :
Tel : Portable :
E-mail :

Co-présentateur Co- auteur :

Société :

M/Mme : Prénom : NOM :
Fonction :
Adresse :
Tel : Portable :
E-mail :

Co-présentateur Co- auteur :

Société :

M/Mme : Prénom : NOM :
Fonction :
Adresse :
Tel : Portable :
E-mail :

Titre de la conférence :

Avez-vous déjà présenté cette conférence ? Si oui, à quelle occasion ?

Résumé : environ une demi page (une page maximum) A insérer en page 3

Présentation :

- 20 minutes d'exposé avec 5-10 minutes de questions/réponses.
- Présentation orale en français ou anglais.
- **Support de présentation en anglais** (avec un slide maximum pour la société et un slide maximum pour le portfolio).

A adresser avant le 20 novembre 2015 à : chantal.sohm@sfip-plastic.org

SFIP – Le Diamant A – 92909 Paris la Défense Cedex – Tel. +33 (0)1 46 53 10 74

Attention :

- **Toute société retenue par les organisateurs s'engage à présenter la conférence le jour du congrès.**
- **Nos conférenciers sont invités aux journées de conférence comprenant pauses, déjeuners, dîner et remise du support des conférences.**
- **Dans le cadre d'une présentation double d'une même société, seul un des conférenciers est pris en charge par les organisateurs.**
- **A votre charge : transport et hébergement ; liste d'hôtels disponible à l'édition du programme.**

Colloque « **Les matériaux polymères pour la fabrication additive, réalités et perspectives** »

23 et 24 mars 2016, à l'INSA Lyon

Résumé de la conférence

Titre :

Résumé :

**Pages 2 et 3 à adresser avant le 20 novembre 2015 à : chantal.sohm@sfip-plastic.org
SFIP – Le Diamant A – 92909 Paris la Défense Cedex – Tel. +33 (0)1 46 53 10 74**