



avec le concours de   

"International Symposium on Structural Composites" 8 & 9 juin 2016 - Saint-Avold (France)

Appel à communications

Les matériaux composites de structure sont en plein essor. Leurs applications en vue de l'allègement sont de plus en plus nombreuses dans le domaine des transports – automobile, aéronautique, ferroviaire, nautisme – et des nouvelles énergies – éoliennes, hydroliennes.

Toutefois, le déploiement de ces applications pour des productions en grandes cadences requiert d'optimiser :

- Les procédés de fabrication de pièces en grande série, à des conditions économiques acceptables, en particulier pour l'industrie automobile,
- Les moyens et les techniques de contrôle des performances et de la fiabilité,
- Les techniques d'assemblages multimatériaux.

Afin de faire un point d'avancement dans l'atteinte de ces objectifs, la **SFIP**, dans la continuité de ses deux précédents Congrès – Nantes 2014 et Douai 2015 – **s'associe au PPE**, dans le cadre de ses **JTI (9^{ème} édition)**, pour organiser, en **partenariat avec le GPA**, l'**IRT M2P** un nouveau symposium intitulé

International Symposium on Structural Composites

Il sera centré principalement sur :

- la production grande série de pièces composites pour l'automobile avec visite de la **plate-forme FAST RTM** dédiée à cette fabrication,
- le Contrôle Non Destructif et la Caractérisation des pièces composites de structure,
- l'assemblage multimatériaux,
- les procédés de fabrication innovants.

Les personnes souhaitant proposer une communication sont invitées à soumettre un résumé d'une page A4 (maximum), à remplir les pages 2 et 3 de ce document et **à nous les envoyer avant le 11 janvier 2016.**

Président d'honneur : Gérard Liraut

Comité d'organisation :

PPE : Jean-Pierre Cauchois, Joëlle Dehlinger, Gilbert Pitance, Jérôme Raynal

SFIP : Alain Giocosa, Chantal Sohm

IRT M2P : Stéphane Poinot

Institut de soudure : Abdelkrim Chehaibou

Comité scientifique :

PPE : Jean-Pierre Cauchois, Jérôme Raynal

SFIP : Alain Giocosa, Gérard Liraut

GPA : Amaury Cornilleau

Mines Douai : Patricia Krawczak

Ecole Polytechnique Fédérale de Lausanne :
Véronique Michaud

"International Symposium on Structural Composites" - 8 & 9 juin 2016 - Saint-Avoid

**Formulaire réponse Appel à communications
A retourner avant le 11 janvier 2016**

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 : d'une page maximum. A insérer en page 3 de ce document

Présentation :

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

A adresser avant le 11 janvier 2016 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.

"International Symposium on Structural Composites" - 8 & 9 juin 2016 - Saint-Avoid

Titre de la conférence :

Résumé :

A adresser avant le 11 janvier 2016 à : chantal.sohm@sfip-plastic.org
SFIP – Le Diamant A – 92909 Paris la Défense Cedex – Tel. +33 (0)1 46 53 10 74