

**Mardi 3 avril 2012 à St Etienne (42)**  
**Allègement des structures métalliques : application aux transports**

**APPEL A POSTERS / TRAVAUX DE RECHERCHE**

Dans le cadre de sa journée Allègement des structures métalliques : application aux transports qui se tiendra le mardi 3 avril 2012 à l'Ecole des Mines de St Etienne, Espace Fauriel à St Etienne (voir le programme en page jointe), le comité d'organisation propose aux laboratoires de présenter leurs travaux de recherches sous la forme de posters scientifiques.

L'objectif de cette session posters est de donner l'occasion à des industriels de découvrir les nouvelles tendances dans le domaine des matériaux ou des procédés en vue d'alléger les structures.

Les matériaux visés sont les nouveaux aciers à haute (et très haute) limite élastique, les alliages d'aluminium, les alliages de titane, les alliages de magnésium...

Les procédés visés sont en autres les mousses métalliques, les procédés d'assemblage (Friction Stir Welding), les procédés de fabrication directe (faisceau d'électron, frittage laser)...

Des pauses autour des posters sont prévues à différents moments de la journée, ce qui vous permettra de discuter de vos travaux avec les personnes intéressées.

Si vous souhaitez participer à cette session posters, il vous suffit de retourner par mail à l'intention de Marie KERMARREC ([marie.kermarrec@ardi-rhonealpes.fr](mailto:marie.kermarrec@ardi-rhonealpes.fr) - tel : 04 79 25 36 01) **avant le 15 mars 2012** :

- vos coordonnées,
- le titre du poster avec un résumé d'une page maximum en français (voir modèle ci-joint)
- une version numérique de votre poster
- votre bulletin de participation (voir programme ci-joint) et le règlement des frais d'inscription.

Ces documents pourront être intégrés au support informatique remis à chaque participant.

**L'impression de votre poster reste à votre charge**

(format requis **A0 - 0,841 m x 1,189 m**) et rédigé uniquement en français.

L'organisation se réserve la possibilité d'effectuer une sélection parmi les propositions reçues en raison d'un nombre limité de places disponibles. Priorité sera donnée aux projets, réalisations et travaux de recherche en cours. Vous serez rapidement prévenu de l'acceptation de votre proposition.

**Mardi 3 avril 2012 à St Etienne (42)**  
**Allégement des structures métalliques : application aux transports**

**Session Poster**

Modèle de résumé

**DATE LIMITE DE SOUMISSION : 15 mars 2012**

**Instructions aux Auteurs pour la Préparation du Résumé**

A. L. Auteur<sup>1</sup>, J. P. SecondAuteur<sup>1</sup>, Y. P. TroisièmeAuteur<sup>2</sup>

<sup>1</sup>Laboratoire 1, Adresse, BP 00, CP Ville

<sup>2</sup>Laboratoire XYZ, Adresse, BP 00, CP Ville

Ces instructions sont délivrées dans le style et le format qui doivent être utilisés par les auteurs pour la préparation des résumés soumis dans le cadre de la Journée « Allégement des structures métalliques : application aux transports » qui se tiendra à St Etienne le jeudi 8 décembre 2011 à l'Ecole des Mines de St Etienne, Espace Fauriel (St Etienne).

Il est important de suivre ce modèle pour la préparation de votre résumé car le recueil des résumés sera réalisé par impression directe des résumés sous la forme reçue.

Les résumés doivent être envoyés par e-mail ([marie.kermarrec@ardi-rhonealpes.fr](mailto:marie.kermarrec@ardi-rhonealpes.fr)) sous forme de fichiers attachés en **format doc** avant le **15 mars 2012**. Le résumé entier doit s'inscrire dans un cadre de 16,5 cm (6,5 pouces) de largeur et de 14,8 cm (5,9 pouces) de hauteur.

Écrire le titre sur la 1<sup>ère</sup> ligne en **caractères gras avec la fonte Verdana, en taille 10 pts et simple espacement**. Les autres sections du résumé sont écrites en lettres normales avec la fonte Verdana, en taille 9 pts et simple espacement.

Après le titre de la communication, sauter une ligne et continuer avec les auteurs (lettres normales), les affiliations et adresses (en italiques), en soulignant l'auteur qui présente la communication. Après un saut de ligne, commencer ensuite le texte en lettres normales avec la fonte Verdana, en taille 9 pts et simple espacement.

Merci de renseigner en dessous du résumé, le nom, le prénom, l'adresse postale, le numéro de téléphone et l'adresse courriel, d'un des auteurs présent le 8 décembre.

Placer en fin de résumé les références et remerciements éventuels.

**Contact :**

Prénom, NOM, fonction

Laboratoire / UMR...

Coordonnées postales

Tel : Courriel :