Les rendez-vous de la Mécanique

Les rendez-vous de la Mécanique

Plus d'infos

LES PIÈCES ÉLASTOMÈRES - COMPLET

Modélisation et simulation numériques

Rendez-vous de la mécanique en Île-de-France le 15 juin 2015

Grâce à ces outils essentiels :

- Réduisez coûts et délais de conception
- Évitez les dimensionnements non adaptés
- Choisissez la bonne technologie

… Pour développer ou améliorer vos produits

Intervenants

Patrick Heuillet, directeur technique du LRCCP
Patricia Roumagnac, responsable expertise LRCCP
Maxime Genestoux, ingénieur expertise LRCCP
Christophe Brung, expert matériaux, Sogefi
Pauline Le Borgne, chef de projets, Cetim
Haidar Jaffal, responsable innovation conception et simulation, Cetim
Benoît Omnes, ingénieur d'études et de prestations, Cetim
Didier Fribourg, responsable Technologie de l'étanchéité, Cetim

La réunion se tiendra le lundi 15 juin 2015 de 14 h à 18 h au LRCCP, 60 rue Auber à Vitry-sur-Seine (94).

Programme

Accueil des participants par *Julien Pimienta*, directeur commercial du LRCCP et par *Jean Marc Uros*, délégué régional du Cetim en Île-de-France.

Témoignage de la société Sogefi, par *Christophe Brung*.

Les comportements au froid, en partenariat avec Ansys, par *Patrick Heuillet*.

Organisé par le Cetim et la FIM

Mecallians

Comportement au froid des joints à lèvres, par *Benoît Omnes*.

Développement d'un concept innovant d'assemblage de profilés par coincement polymère, par *Pauline Leborgne* et *Haïdar Jaffal*.

Simulation appliquée aux cas d'étanchéités statique et dynamique, par *Benoît Omnes*.

Cas d'applications d'avarie, par *Patricia Roumagnac* et *Maxime Genestoux*.

Modélisation de la diffusion des gaz dans les élastomères, par *Benoît Omnes* et *Didier Fribourg*.

Débat et réponses aux questions des participants.

À l'issue de la réunion, un cocktail permettra de poursuivre les discussions.

Correspondant : Jean-Marc Uros Tél. : 03 44 67 35 44 Email : jean-marc.uros@cetim.fr