

LES RÉSULTATS DES ACTIONS PROFESSIONNELLES « TRANSMISSIONS ET ROULEMENTS »



Profitez de cette 4^{ème} édition de la journée « Transmissions et Roulements » pour partager les derniers résultats obtenus sur les études menées, entre autres, sur la performance énergétique et l'instrumentation sans fil des transmissions.

Un événement organisé en partenariat avec Artema et réservé aux cotisants Cetim.

Comme pour chacune des éditions, cette journée, complétée d'une visite des plateformes d'essais du Cetim, sera un moment d'échange avec des industriels du secteur et les experts du domaine.



LIEU ET DATE :

SENLIS
Cetim

14 MAI 2014

organisé par le Cetim

VOTRE CORRESPONDANT :

Estelle Castille
Tél. : 03 44 67 36 82
Fax : 03 44 67 36 94
sqr@cetim.fr

PROGRAMME

9h00 - Accueil des participants

9h30 - Introduction de la journée - *M. Cherfaoui, Responsable R&D Mécatronique et E. Castille – Chargée de profession*

9h45 - Conférences plénières :

- L'instrumentation sans fil des transmissions - *O. Duverger, Cetim*
- Alternatives à l'attaque Nital pour le contrôle des brûlures de rectification - *J. Jay et H. Walaszek, Cetim*

11h00 - Pause

11h15 - Conférence plénière :

- Les bancs d'essais du Cetim au service des transmissions et roulements - *M. Octrue, Cetim*
- Visite de la plateforme d'essais**

12h45 - Déjeuner buffet

14h00 - Ateliers en parallèle :

INSCRIPTION

Tél : +33 (0)970 821 680
sqr@cetim.fr
ou Inscrivez-vous sur cetim.fr
rubrique Actualités - Agenda

LES RÉSULTATS DES ACTIONS PROFESSIONNELLES « TRANSMISSIONS ET ROULEMENTS »



Atelier 1 :

- Optimisation vibroacoustique des carters de transmissions mécaniques - *Y. Goth, Cetim*
Calcul des engrenages - *M. Ocrue, Cetim*

Atelier 2 :

- Avancées Technologiques récentes dans les transmissions hydrauliques, pneumatiques et en mécatronique – *J.-M. Bélot et K. Laurent, Cetim - E. Noppe, UTC*

15h15 - Pause

15h30 - Conférence plénière :

- **La performance énergétique des transmissions** - *M. Ocrue et E. Camus, Cetim - Intervention d'Artema et d'industriels du secteur*

17h00 - Synthèse de la journée

17h15 - Fin de la journée