

Invitation



Les
lundis
de la
Mécanique

Les cahiers des charges exigent une maîtrise accrue de la **fonctionnalité des pièces** dans leur environnement :

- ✓ tenue en fatigue ;
- ✓ résistance aux chocs ;
- ✓ étanchéité de sous-ensembles ;
- ✓ comportement vibratoire.

Venez **prendre la mesure de la contribution des essais**, internalisés ou externalisés :

- ✓ compréhension des fonctions attendues, dans l'environnement du client ;
- ✓ amélioration et différenciation de la relation avec vos clients.

Intervenants

Philippe Guyot

Chargé de mission, Cetim

Jean-Christophe Augé

Expert « Machines et commandes », Cetim

Contact

Michel Mousset

Délégué régional du Cetim

en Rhône-Alpes

04 72 44 59 00

michel.mousset@cetim.fr

Un banc d'essais pour mieux répondre à vos cahiers des charges

Garantissez vos pièces au-delà du contrôle dimensionnel

Au CTDEC

Rue de Colomby

Cluses (74300)

le 6 octobre 2014 de 17 h à 19 h

Accueil des participants par Thierry Guillemin, directeur général du CTDEC.

Introduction par Céline Vareille, déléguée régionale de la FIM, et Michel Mousset, délégué régional du Cetim, en Rhône-Alpes.

Le **recours au banc d'essais** pour augmenter la valeur ajoutée lors de l'industrialisation des produits, par Philippe Guyot.

L'**activité essais au Cetim**, par Jean-Christophe Augé :

- compétences nécessaires à l'ingénierie d'essais (ingénierie, fatigue des composants, sollicitations, instrumentation et dépouillement) ;
- mode opératoire générique pour la conception de bancs d'essais dédiés ;
- stratégies d'entreprise valorisant leurs produits par essais.

Illustration par un **exemple concret** (banc test pour l'éolien) :

- grandes phases de l'étude ;
- stratégie mise en place pour le projet éolien ;
- mise en œuvre et exploitation du banc au Cetim (vidéo).

Impacts sur la relation client :

- évolution des termes de la relation client dont le modèle économique ;
- type de contractualisation avec le client dans le cas d'un essai externalisé.

Débat, réponses aux questions des participants.

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

Production performante



1408-001



Ensemble pour les entreprises de la mécanique



POUR VOUS INSCRIRE

vous pouvez vous rendre sur notre site internet **cetim.fr** - rubrique « Actualités - Agenda » ou nous retourner ce bulletin par mail à **sqr@cetim.fr**, par télécopie au **03 44 67 36 94** ou par courrier à l'adresse ci-contre.

☐ M^{me} ☐ M^{lle} ☐ M.

Nom _____ Prénom _____ Fonction _____

Tél. _____ Portable _____ Courriel _____

Entreprise _____

Adresse _____

ou cachet de l'entreprise

CETIM

SQR

BP 80067

60304 SENLIS Cedex