

Invitation



Les
lundis
de la
Mécanique

Pour le développement d'un produit nouveau, la génération de concepts innovants devient incontournable.

- ✓ **Réduisez** vos coûts et temps de conception et de fabrication.
- ✓ **Réduisez** les risques liés à des dimensionnements mal adaptés.
- ✓ **Validez** vos choix technologiques dans le cas de défaillances composants et d'optimisation des produits.
- ✓ **Validez** vos process industriels lors de vos reconceptions.

Intervenants

Jérôme Gidon

Responsable des activités de conseil en conception, Cetim

Alain Carcan

Responsable des activités simulation numérique, Cetim

Cyrille Clément

Responsable du bureau de fabrication, Dassault Aviation

Jean-Pierre Iwanow

Expert usinage UGV, Dassault Aviation

Philippe Chaudron

Expert CFAO et simulation numérique en usinage, Dassault Aviation

Gilles Surdon

Responsable simulation numérique en formage, Dassault Aviation

Guy Sola

Expert simulation numérique en formage, Dassault Aviation

Contact

Patrick Orlans

Délégué régional du Cetim
en Nord-Pas-de-Calais
03 20 99 46 10
patrick.orlans@cetim.fr

Concevez mieux et moins cher avec la simulation numérique

Chez Dassault Aviation

Zone industrielle A, rue Marcel-Dassault

Seclin (59113)

le 6 octobre 2014 de 14 h à 18 h

Accueil des participants par Loïc Antoine, directeur d'établissement Dassault Aviation Seclin, Olivier Durteste, directeur du Pôle régional d'excellence mécanique, et Patrick Orlans, délégué régional du Cetim en Nord-Pas-de-Calais.

Les avantages de la simulation numérique dans le processus de conception à coût objectif ou comment innover sans se tromper, par Jérôme Gidon et Alain Carcan :

- rôle de la simulation dans le processus de conception ;
- les différents types de simulation numérique ;
- l'optimisation des processus de conception permis par la simulation ;
- exemples de gains sur les coûts et délais dans le processus de conception dans les domaines du ferroviaire, de l'aéronautique et de l'automobile.

Témoignage de Dassault Aviation sur l'utilisation de la simulation numérique, par Cyrille Clément, Jean-Pierre Iwanow, Philippe Chaudron, Gilles Surdon et Guy Sola :

- dans les métiers de Dassault Aviation ;
- en industrialisation de procédés d'usinage et de formage.

Débat, réponses aux questions des participants.

Visite des installations de la société Dassault Aviation (*pour des raisons de confidentialité, la visite est soumise à l'accord préalable de l'entreprise d'accueil ; se munir d'équipements de protection individuels*).

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

Conception - Innovation



1407-051



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**