

SIMULATION NUMÉRIQUE

Concevez mieux et moins cher

La réunion se tient le jeudi 23 juin 2016 de 14 h 30 à 18 h 30 au Technocentre Henri Fabre, Technoparc des Florides, RD 9 route de Martigues à Marnage (13).

Avec la simulation numérique :

- Gagnez du temps et réduisez les coûts
- Optimisez le dimensionnement des pièces
- Validez vos choix technologiques

... et vos process industriels

Intervenants :

Alain Carcan, responsable des activités simulation numérique au Cetim

Lionel Roucoules, professeur à l'ENSAM

Philippe Trouillet, directeur opérationnel de Team Henri Fabre

Katia Mocellin, professeur au CEMEF-Mines ParisTech

PROGRAMME

Accueil des participants par *Philippe Trouillet*, directeur opérationnel de Team Henri Fabre et *Daniel Froehlicher*, délégué régional du Cetim

Visite du Technocentre Team Henri Fabre, vitrine de l'excellence mécanique de la région comprenant deux plateformes technologiques (revêtements et métallique) et un laboratoire de caractérisation physico-chimique

Les avantages de la simulation numérique dans le processus de conception à coût objectif ou comment innover sans se tromper, par *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 les délais dans le processus de conception dans les domaines du ferroviaire, l'aéronautique et l'automobile

La simulation numérique de procédés de mise en forme et d'assemblage, par *Katia Mocellin*

Ingénierie numérique et réalité virtuelle pour le développement des produits et systèmes, par *Philippe Trouillet* et *Lionel Roucoules*

Débat et réponses aux questions des participants.

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



Les
rendez-vous
de la Mécanique



Les
rendez-vous
de la Mécanique

LIEU ET DATE :

MARIGNANE

Technocentre Henri Fabre

22 JUIN 2016

organisé par le Cetim et la FIM

VOTRE CORRESPONDANT :

Daniel Froehlicher

Tél : 06 08 52 02 87

Mail : daniel.froehlicher@cetim.fr

INSCRIPTION

Tél : +33 (0)970 821 680
sqr@cetim.fr

ou Inscrivez-vous sur cetim.fr
rubrique Actualités - Agenda



Fédération
des Industries
Mécaniques

Ensemble pour les entreprises de la mécanique

SIMULATION NUMÉRIQUE

Concevez mieux et moins cher



Les
rendez-vous
de la Mécanique



Fédération
des Industries
Mécaniques

Ensemble pour les entreprises de la mécanique