

Le 15 janvier 2015

Les actualités de MICADO

Le Bureau et les personnels de MICADO vous présentent leurs meilleurs vœux pour cette année 2015.

Pour tout renseignement : contact@dinccs.com

Notre espace : afmicado.com

Quelques mots sur les événements 2015, avant de préciser les grands projets de MICADO pour cette nouvelle année.

Les événements de MICADO en 2015

L'événement majeur de cette année 2015 sera la journée consacrée [au quarantième anniversaire](#) de MICADO. Elle se déroulera à Reims pendant ce premier semestre.

Le fil conducteur sera l'innovation au sens large du terme (technologique, méthodologique ...) qui a conduit MICADO à s'intéresser à la CAO à une époque où le terme existait à peine, puis à l'Ingénierie Numérique Collaborative au service du PLM, avec les conséquences que l'on peut en tirer à un horizon à court et moyen terme.

Les innovations, aussi bien fondamentales que d'usage, sont plus que jamais porteuses de nouvelles solutions qui peuvent aider les entreprises à être plus performantes, à condition de bien les appréhender.

L'objectif de cette journée sera, notamment, de dessiner une perspective qui pourrait permettre aux entreprises, de grandes et petites tailles, et à tous les acteurs du domaine de bien situer les enjeux dans une vision globale.

Les ateliers de MICADO organiseront également un certain nombre d'événements sur des problématiques précises, par exemple :

[L'atelier simulation numérique](#) prépare un petit-déjeuner sur l'Intégration de la capitalisation de la connaissance par la gestion des données calcul et essais dans le processus de simulation.

Quelques questions auxquelles nous essaierons de répondre :

- Quelle architecture informatique pour la gestion des données Calcul et Essai ?
- Qu'exige-t-on d'un système de gestion des données Calcul et Essai ?
- Quelles différences entre les notions de stockage et d'archivage ?
- Quelles différences de cycle de vie entre les données Calcul et Essai ?
- Quels gains ? Comment valoriser ?
- Quelle capitalisation de la connaissance en déduire ?

Suite au succès du petit déjeuner sur la fabrication additive du 16 décembre à Reims, l'atelier fabrication Additive organisera un petit déjeuner dédié à l'optimisation numérique (solutions, pistes nouvelles, gains attendus ...) au cours de semestre. Ce thème est central dans [le projet OptiFabAdd](#) mené par le centre de R&D Dinccs.

Les autres événements

Plusieurs événements ont été ajoutés dans le calendrier sur le site

[Retrouvez tous les événements sur notre calendrier](#)

Nicolas Gardan présentera la stratégie et les résultats du centre de R&D Dinccs de MICADO, notamment pour les PME et ETI, aux rencontres stratégiques innovation calcul intensif, modélisation et simulation.

La BPIFrance organise cet événement en partenariat avec le GENCI et INRIA. Lundi 26 janvier à 13h30 à la BPIFrance

L'objectif de cette rencontre est de fournir des informations aux entreprises et de réfléchir ensemble aux nouveaux horizons de croissance ouverts par ces technologies de rupture, porteuses de formidables enjeux de compétitivité et de productivité, ainsi que sur les moyens permettant de favoriser et d'accélérer leur diffusion dans les PME françaises.

[Pour en savoir plus](#)

Journée de la conception robuste et fiable

Approches universitaires et industrielles Seconde édition

Journée organisée par le GST "Mécanique et Incertain" de l'AFM

Le 10 avril 2015 à l'ENSAM Paris, 151 Boulevard de l'Hôpital, 75013 Paris

Aujourd'hui, des recherches académiques contribuent à construire une attitude scientifique de la gestion de l'incertain et ses avancées sont mises à profit dans l'étude de cas industriels. Le Groupe Scientifique et Technique de l'AFM "Mécanique & Incertain" organise sa seconde journée avec l'ambition de favoriser les échanges méthodologiques et applicatifs dans tous les domaines de l'ingénierie mécanique. Cette seconde journée propose une matinée plus thématique destinée à présenter quelques techniques avancées d'évaluation numérique de la fiabilité associée à quelques applications industrielles. L'après-midi sera, comme pour la première édition, destiné à des présentations au spectre plus large.

[Pour en savoir plus](#)

Si vous souhaitez vous abonner ou vous désabonner, envoyer un message à contact@dinccs.com