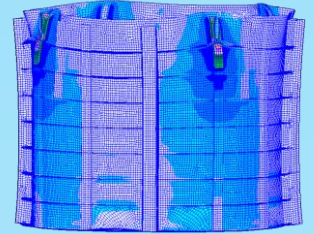


JOURNEE SIMULATION NUMERIQUE

151, Bvd de l'Hopital - PARIS XIII
(dans les locaux de l'ENSAM)

JEUDI 7 OCTOBRE 2010



**journée exceptionnelle de conférences sur le thème
« Organisation et rentabilité de la fonction calcul dans l'entreprise »**

Dix bonnes raisons de participer :

La journée du 7 octobre concerne ainsi tous les aspects de mise en œuvre de la simulation numérique dans les entreprises et son utilisation pour optimiser le processus de conception des nouveaux produits : méthodologie de mise en œuvre, gestion des données, gestion des connaissances, liaison avec la réalité virtuelle, moyens matériels et logiciels, organisation, formation ...

Voici dix bonnes raisons, parmi d'autres, d'y participer :

1. Les objectifs de la journée sont clairement d'aider les participants à améliorer leur performance, sur un thème bien ciblé : l'organisation et la rentabilité de la fonction calcul. Préparé par des experts du domaine, venant de différentes origines dans le cadre de l'atelier simulation numérique, le programme est dédié aux véritables préoccupations des utilisateurs et à tous ceux qui souhaitent préparer l'avenir.
2. Les présentations sont faites par des utilisateurs à partir d'expériences pragmatiques et de cas de bonnes pratiques. Il ne s'agit pas de détailler les aspects scientifiques ou mathématiques, mais bien de s'attacher aux aspects opérationnels dans les entreprises.
3. Un accent particulier est mis sur les perspectives, notamment la synergie Réalité Virtuelle – Simulation Numérique, par un spécialiste mondialement reconnu, Umberto Cugini de l'école polytechnique de Milan
4. Toutes les présentations sont faites par des intervenants de haut niveau, issus de l'industrie (Dassault, Renault, EADS, EDF, Schneider Electric ...), de centres techniques, du pôle de compétitivité mondial System@tic.
5. La modélisation système, atout de la compétitivité, sera au cœur d'une table ronde
6. C'est une occasion unique de faire un point sur les évolutions de la simulation numérique dans les entreprises et son apport dans le processus de conception.
7. MICADO présentera les premières conclusions de l'enquête menée en 2010 sur la mise en œuvre de la simulation numérique au service des projets de R&D en conception. Cette enquête, pour laquelle nos ingénieurs ont rencontré de nombreux responsables de grandes et petites entreprises, dans des domaines diversifiés, apporte, en avant-première, des éléments de réflexion incontournables.
8. Des questions stratégiques sont traitées : par exemple, le choix entre logiciel libre et code du commerce, à travers l'expérience d'EDF.
9. Les échanges sur les meilleures pratiques utilisateurs et les rencontres avec les éditeurs dans la partie exposition permettent d'identifier des tendances d'évolution dans la pratique de la simulation numérique.
10. Et tout ceci en une seule journée, certes dense, mais dans un contexte professionnel et convivial. La tradition d'échanges et de partage de MICADO est un gage de véritable plus value pour les participants.

Cette journée, préparée par l'atelier Simulation Numérique, sous la Présidence de Jean-Marc Crépel (Renault) a pour objectif, avec un programme de qualité, de donner aux entreprises, grandes et petites, l'opportunité d'améliorer leurs performances et d'avoir une vision à moyen terme des implications pratiques de l'utilisation de la simulation numérique dans leurs projets.

SPONSOR GOLD

Sponsors de l'évènement



Contact : simulation2010@afmicado.com ou

+33 (0) 3 24 41 69 55

www.virtual-plm.com/simulation2010