Les rendez-vous de la Mécanique

Les rendez-vous de la Mécanique

Plus d'infos

LA FABRICATION ADDITIVE

État de l'art et perspectives économiques

Rendez-vous de la Mécanique dans le Limousin le 30 mars 2015

Avec la fabrication additive :

- Réalisez des pièces même complexes
- Diminuez pertes de matière et délais
- Apportez de la valeur à vos pièces

... Pour une production industrielle

Intervenants

Sébastien Pillot, responsable activité prototypage rapide et fabrication directe du Cetim-Certec

Claude Lory, directeur du Pôle européen de la céramique

Grégory Etchegoyen, directeur, CTTC

La réunion se tiendra le lundi 30 mars 2015 de 17 h à 19 h à l'UIMM Haute-Vienne et Creuse (Bâtiment n°4 - 1er étage) , 2 rue Michaud à Limoges (87).

La participation est libre et gratuite.

Programme

Accueil des participants par Mme *Delphine Martin*, secrétaire générale de l'UIMM Haute-Vienne et Creuse, et par *Lucien Bouillane*, délégué régional du Cetim en Limousin.

Définition et normalisation :
Chiffres clés et perspectives de ce secteur d'activité à l'échelle nationale et internationale.

Organisé par le Cetim et la FIM

Mecallians

Tour d'horizon des procédés de fabrication additive :
- machines et matériaux disponibles (métalliques et polymères) ;
- fabrication additive, poudres métalliques : enjeux et solutions ;
- applications dans les domaines aéronautique, médical, automobile, etc ;
- présentation d'une UPDP (unité de pilote à dispositif partagé) consacrée à la fabrication additive.

Introduction à la spécificité des céramiques dans les procédés de fabrication additive, par*Claude Lory*.

La fabrication additive des céramiques : état de l'art des technologies et perspectives, par*Grégory Etchegoyen*.

Débat et réponses aux questions des participants.

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

Correspondant : Lucien Bouillane Tél : 04 73 28 80 80 Email : lucien.bouillane@cetim.fr