Les rendez-vous de la Mécanique

Les rendez-vous de la Mécanique

Plus d'infos

LA FABRICATION ADDITIVE

Etat de l'art et perspectives économiques ?

Rendez-vous de la mécanique en Auvergne-Rhône-Alpes le 7 mars 2016

Avec la fabrication additive

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

…Pour une production industrielle

Intervenants :

Benoit Verquin, chef de projet en fabrication additive au Cetim

Grégory Etchegoyen, directeur du Centre de transfert de technologies céramiques

La réunion se tient lundi 7 mars 2016, de 17 h à 19 h, aux Jardins de Saulzet, Saulzet-le-Chaud, Romagnat (63).

Programme

Accueil des participants par *Lucien Bouillane*, délégué régional du Cetim

Chiffres clés et perspectives de ces technologies à l'échelle nationale et internationale, par*Benoît Verquin* :

- L'état de l'art
- Machines et matériaux disponibles (métalliques et polymères)
- Fabrication additive : enjeux et solutions
- Exemples d'applications dans les domaines aéronautique, médical, automobile, etc.

Organisé par le Cetim et la FIM

Mecallians

La fabrication additive : conditions économiques, par *Benoit Verquin*

- Pour quelles applications ?
- Sur quel type de pièce ?
- Intérêts de la technologie
- Les prérequis à l'accession à la technologie
- L'approche globale du processus
- Les modifications d'organisation interne
- Les compétences nécessaires à la maîtrise de la technologie

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 Mail : lucien.bouillane@cetim.fr