LA MÉTALLURGIE DES POUDRES

Fabriquez vos pièces sans reprise d'usinage ni perte de matière

Rendez-vous de la mécanique organisé le 9 octobre 2017 de 17h à 19h à l'Amphithéâtre de l'IUT de Figeac (46).

Réaliser des pièces complexes :

- Sans reprise d'usinage
- Ni perte de matière
  Augmenter leurs performances

... et effectuer des économies

Intervenants :

Florence Doré, chef de projet en fabrication additive au Cetim

Gilles Allory, chef de projet en fabrication additive au Cetim

Laurent Bertaud, directeur Business Unit chez Fives Machining

---

PROGRAMME

Accueil des participants par *Xavier Pumin*, directeur de l'IUT de Figeac, *Christelle Guillon*, chargée de mission à Madeeli, *Hervé Danton*, délégué de Mecanic Vallée et *Christine Desriac* , déléguée régionale du Cetim.

Présentation des possibilités qu'offre la métallurgie des poudres pour produire vos pièces directement à la forme et sans perte de matière, au travers de ses procédés conventionnels ou à forte innovation, par *Florence Doré et Gilles Allory*

Tour d'horizon des différentes technologies disponibles industriellement, de leurs caractéristiques respectives et de leurs domaines d'application :

- les techniques avec outillage (compaction-frittage, moulage par injection MIM, compression
- isostatique à froid et à chaud CIF-CIC…)
  les techniques ne requérant pas d'outillage (fabrication additive dont fusion laser, impression 3D métal, DMD…) par *Florence Doré et Gilles Allory*

Fives Machining, les compétences de la machine-outil au service de l'impression 3D par *Laurent Bertaud*

Débat et réponses aux questions des participants

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

LIEU ET DATE :

FIGEAC

À l'Amphithéâtre de l'IUT de Figeac

08 OCTOBRE 2017

organisé par le Cetim et la FIM

VOTRE CORRESPONDANT :

Christine Desriac
Tél. : 05 59 90 36 30
Mail : christine.desriac@cetim.fr

INSCRIPTION

Tél : +33 (0)970 821 680
sqr@cetim.fr
ou Inscrivez-vous sur cetim.fr
rubrique Actualités - Agenda

Ensemble pour les entreprises de la mécanique