Plus d'infos

RÉUSSISSEZ L'INTÉGRATION DE LA FABRICATION ADDITIVE DANS VOTRE ENTREPRISE ! - COMPLET

La fabrication additive représente une perspective prometteuse pour la fabrication de pièces complexes jusqu'ici difficiles ou impossibles à réaliser. La technologie présente de nombreux avantages, comme la diminution des pertes matières et des délais de fabrication, et la forte valeur ajoutée aux pièces industrielles en termes d'allègement, de personnalisation et de numérisation de la chaîne de fabrication. La qualité et l'intégrité des pièces constituent également un défi technologique important pour l'industrialisation de la fabrication additive.

Pour découvrir cette nouvelle technologie et comment l'intégrer dans votre organisation, le Cetim et CEA Tech vous convient à une journée technique « Fabrication Additive », le jeudi 16 octobre 2014.

Avec de nombreux témoignages et conférences et un espace « techshow », cette journée vous permettra de rencontrer des fabricants de machines industrielles, des éditeurs de logiciels spécialisés, des prestataires et des fournisseurs de poudres. Vous pourrez également échanger avec les experts du Cetim et de CEA Tech, via des rendez-vous personnalisés.

La matinée se déroulera au Forum du Technopole : 57 rue des Aciéries à Saint-Étienne
Le déjeuner, l'exposition et les rendez-vous personnalisés auront lieu au Cetim : 7 rue de la presse à Saint-Étienne

Les inscriptions sont closes.



Programme

9h30 – Introduction - *J.-P. Papin, Cetim et J.-N. Patillon, CEA Tech*

9h40 - Etat de l'art par l'Association française de Prototypage rapide
A. Bernard, IRCyNN

10h00 - Fabrication Additive : Enjeux et Acteurs
F. Henrio, CEA Tech

10h20 – Mise en œuvre de la fabrication additive :

- Fabrication d'implants personnalisés par fabrication additive : projets Fadiperf et Orthopée
  B. Verquin, Cetim
- Le procédé « EasyCLAD » - Construction Laser Additive Directe
  D. Boisselier, Irepa Laser
- Développements en fabrication additive chez Thales
  Y. Cadoret, Thales
- Initiative régionale Rafam (Rhône-Alpes Fabrication Additive Métallique)
  P. Bertrand, Énise et F. Simon, Viaméca

12h30 - Déjeuner sur l'exposition

14h00 - Visite de l'exposition, rendez-vous personnalisés

Liste des exposants :

CETIM


CONCEPTLASER
EOS
RENISHAW
multistation
3DSYSTEMS
voxeljet
PRODWAYS
ExOne
Poly-Shape
BeAM
Materialise
ERASTEEL
3D&P
Altair
sirris
IRTES
INITIAL
HYPERION
SPACECLAIM
3DCERAM
mbproto
LIFCO
MG2

CETIM