

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 Acières 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.



Avec le soutien de :



LIEU ET DATE :

SAINT-ETIENNE

Forum du Technopole et Cetim

15 OCTOBRE 2014

organisé par le Cetim et le CEA Tech

VOTRE CORRESPONDANT :

Cetim
Gilles Allory
Tél. : 03 44 67 36 82
Fax : 03 44 67 36 94
sqr@cetim.fr

INSCRIPTION

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

PROGRAMME

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



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, Enise et F. Simon, Viaméca

12h30 - Déjeuner sur l'exposition

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

Liste des exposants :

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



CONCEPTLASER
Professional Innovation Group

EOS
3-Manufacturing Solutions

RENISHAW
apply innovation™

multistation



3D SYSTEMS

voxeljet

PRODWAYS

ExOne
DIGITAL NET-ASSISTED DESIGN

Poly-Shape
3D Generative manufacturing

BeAM
3D PRINTING MANUFACTURING

BYPROT

Z3DLAB

Materialise
innovators you can count on

EPASTEEL

3D&P

PROBES, CONDUCTORS ET PARAMÈTRES ALTERNATIFS

Altair

sirris
driving industry by technology

IRTES
sciences & ingénierie
Institut de Recherche sur les Technologies, Matériaux & Systèmes



INITIAL

HYPERION
LASER SINTERING TECHNOLOGY

3DCERAM
Advanced Ceramics

SPACECLAIM

mbproto
ACCELERATEUR D'INNOVATIONS

LIFCO
Industrie 4.0

MG2
SYSTEMS