

# LA FABRICATION ADDITIVE MÉTALLIQUE

Décryptage d'une technologie de fabrication à fort potentiel

Rendez-vous de la mécanique organisé le 13 novembre 2017 de 16h à 19h au Cetim à Saint-Étienne (42).

La fabrication additive métallique :

- Panorama des technologies
- Chaines de valeurs associées  
Procédés et applications

... et la technologie Metal Binder Jetting

Intervenants :

**Marie Lefebvre**, chargée de mission à Auvergne Rhône-Alpes Entreprises

**Christophe Grosjean**, responsable de projet fabrication additive au Cetim

**Paul Calves**, ingénieur chef de projet plateforme M-I3D

**Philippe Poncet**, directeur du Cetim Saint-Étienne

## PROGRAMME

Accueil des participants par *Alain Saniard*, responsable territorial au Cetim

Les dispositifs d'accompagnement des entreprises sur la fabrication additive en région, par *Marie Lefebvre*

Avantages et limites de la fabrication additive métallique, par *Christophe Grosjean* :

- Nature des matériaux disponibles
- Contraintes de fabrication
- Concevoir autrement
- Quels sont les post-traitements nécessaires ?  
Quelles sont les réalités économiques à ce jour ?

La nouvelle technologie Metal Binder Jetting : présentation et focus sur ses avantages technico-économiques, par *Paul Calves*

**Inauguration de la plateforme M-I3D, unique en Europe sur cette nouvelle technologie**

Intervention de Philippe Poncet

Visite et démonstration de la plateforme M-I3D du Cetim

Débat et réponses aux questions des participants

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



Les  
**rendez-vous**  
de la Mécanique



Les  
**rendez-vous**  
de la Mécanique

LIEU ET DATE :

**SAINT-ÉTIENNE**  
au Cetim

**12 NOVEMBRE 2017**

organisé par le Cetim et la FIM

VOTRE CORRESPONDANT :

Alain Saniard  
Tél. : 04 72 44 59 00  
Mail : [alain.saniard@cetim.fr](mailto:alain.saniard@cetim.fr)

### INSCRIPTION

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



Fédération  
des Industries  
Mécaniques

Ensemble pour les entreprises de la mécanique